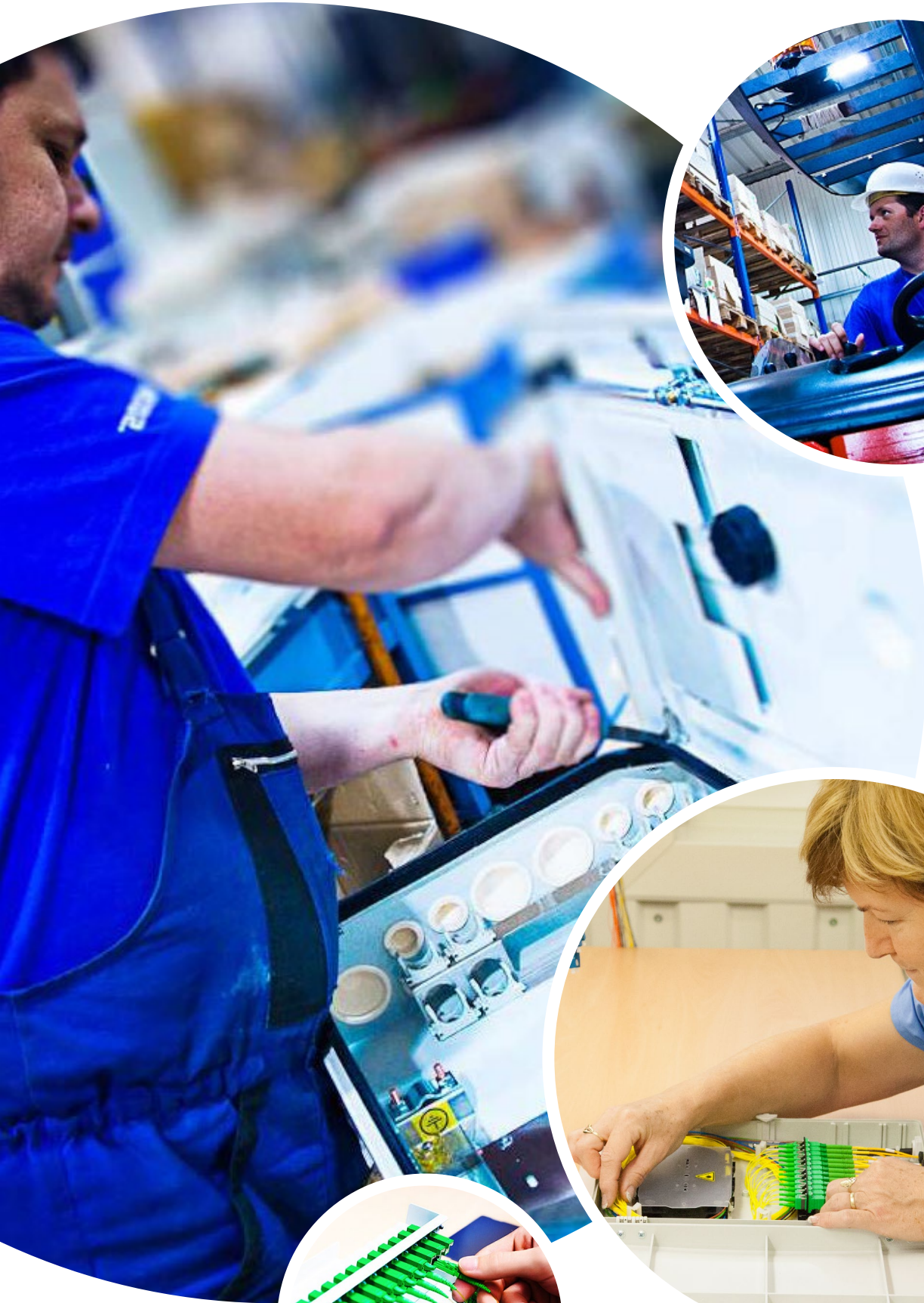


CCYOTE

PRODUKTOVÝ KATALOG

Nástěnné optické rozvaděče • Pilířové optické rozvaděče •
Optické spojky • Optické vany • Vysokokapacitní optické rozvaděče •
Datové rozvaděče • Příslušenství



PŘEDSTAVENÍ

Spojení, na které se můžete spolehnout.

V PLP CZECH REPUBLIC (MICOS) vyvíjíme, vyrábíme a dodáváme pasivní komponenty všem, kteří pro své optické sítě hledají jednoduchá a inovativní řešení s vysokou přidanou hodnotou. Máme kompletní sortiment pro budování všech typů FTTx sítí, a jsme firma z Česka, což usnadňuje logistiku či konzultace přímo v terénu.

Pro zpracování kovů a plastů používáme moderní technologické vybavení i dlouholeté zkušenosti. Nabízíme odborné vystrojování optických rozvaděčů, tj. osazování optickými konektory s optickými pigtaily a svazkování optických vláken. Jsme držitelé mnoha certifikací včetně ISO 9001, ISO 14001 a ISO 45001.

Naše produkty – optické zásuvky, nástěnné optické rozvaděče, pilířové optické rozvaděče, optické spojky, optické vany, vysokokapacitní optické rozvaděče a datové rozvaděče – lze použít v centrálních uzlech, distribučních bodech, budovách a rodinných domech. Vymysleli jsme také vlastní unikátní FibeRoad™ systém, který se dá použít v každé části optické sítě od malého boxu po velkou skříň a díky kterému se výstavba stává běžnou rutinou. Většinu sortimentu, který čítá přes tisíc položek, exportujeme do více než 70 zemí.

Firma vznikla v roce 1990 jako Micos Telcom. A v roce 2019 se stala součástí mezinárodní společnosti Preformed Line Products (PLP), která se řadí mezi významné vývojáře, výrobce a dodavatele produktů k výstavbě a údržbě nadzemních i podzemních sítí. V českých a slovenských sítích zdomácněly především spojky COYOTE®, jejichž výroba se postupně přesouvá k nám do Česka.

Ve skupině PLP se stáváme Centrem excelence pro oblast telekomunikací a FTTx sítí. A právě ve spojení výzkumu a vývoje s vlastní výrobní činností vidíme jeden z největších benefitů. Jsme totiž schopni nabídnout nestandardní a nová technická řešení přesně na míru – od vývoje a výroby prototypu až po testování a nasazení do provozu.

Řešíme i otázky udržitelného rozvoje a bezpečnosti práce. Disponujeme celkem 18 pracovišti s označením „clean room“ – s komplexním řešením projektů a nejvyššími požadavky na čistotu a závěrečnou kontrolu. To nám a našim zákazníkům pomáhá šetřit čas a náklady, eliminovat chyby a trvale zvyšovat kvalitu.



Certifikát
ISO 9001



Certifikát
ISO 45001



Certifikát
ISO 14001



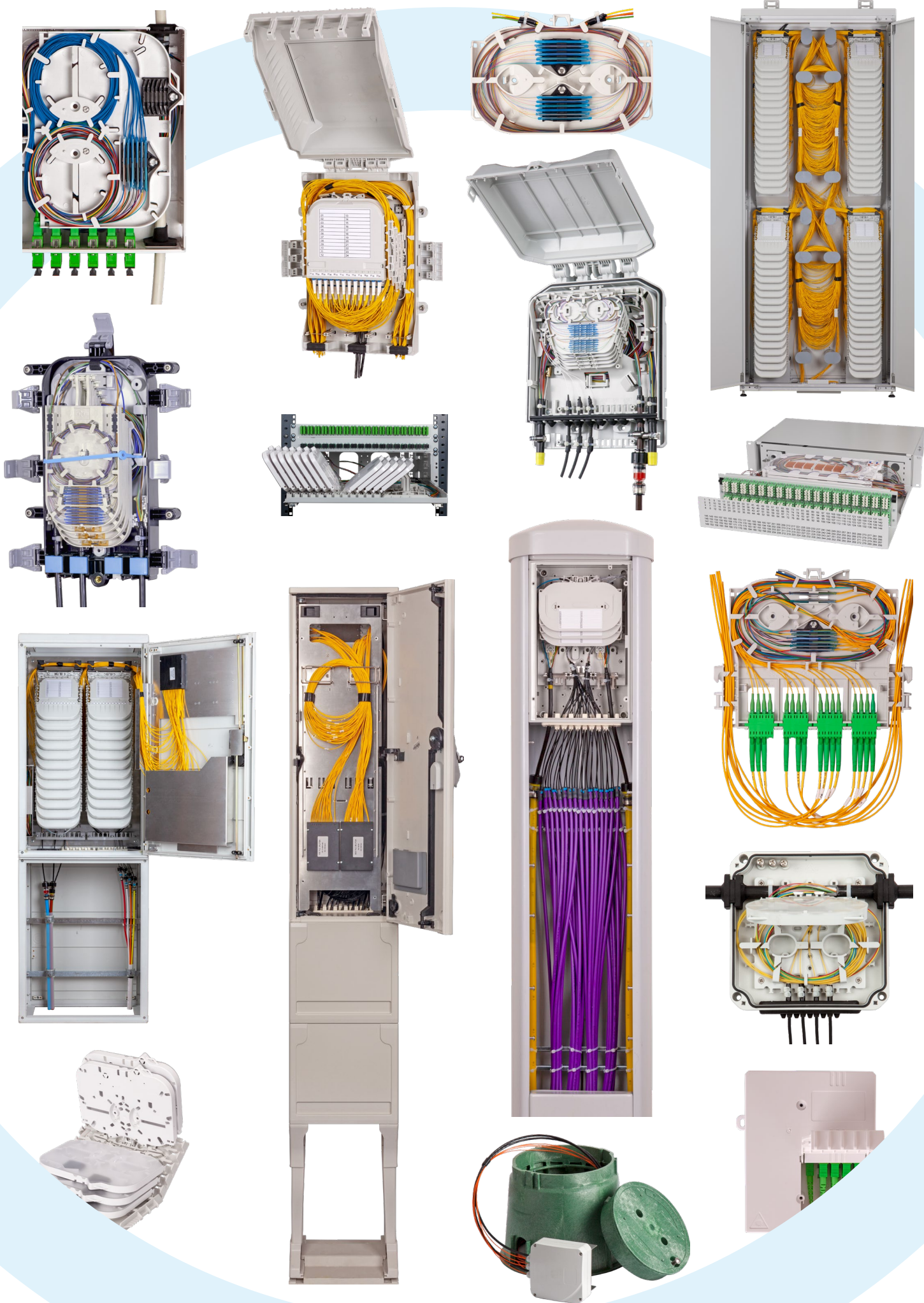


Na začátku roku 2023 došlo ke změně naší identity v souvislosti s přechodem pod globální skupinu PLP (Preformed Line Products) se sídlem v Clevelandu, USA. Nyní vystupujeme jako PLP CZECH REPUBLIC (MICOS). Tento proces navazuje na akvizici z roku 2019 a vychází z potřeb jednotné komunikace na globálním trhu.

V průběhu roku 2022 jsme pečlivě analyzovali vývoj na globálním trhu a potřeby plnění našich obchodních i marketingových cílů. Na základě pečlivého vyhodnocení situace jsme se rozhodli pro přechod identity ke značce PLP. Tento krok vyplývá také z rozhodnutí razantně posílit výrobu řady optických spojek COYOTE®, které se dovážely z USA, u nás v České republice. Naši zákazníci tak budou mít vyšší garance dostupnosti a flexibility plnění objednávek, a navíc dosáhneme výrazného snížení uhlíkové stopy při obchodním pokrytí celé oblasti EMEA.

Změna identity se během tohoto roku nedotkne oficiálního názvu registrovaného v obchodním rejstříku. Nadále zůstává název společnosti MICOS TELCOM s.r.o. a název „MICOS“ bude graficky doplňovat také globální brand PLP, aby přechod pod identitu PLP byl pro zákazníky plynulý a srozumitelný.







▶ Optické rozvaděče

▶ Optické zásuvky	14–15		
ORM 1	14		
Pizza box	14		●
ORM 2	15		
RISER BOX	15		
▶ Nástěnné optické rozvaděče	16–43		
MTeH MINI	16		●
MTeH EASY	17		
MTeH UNI	18		
ORM 3 FA	19		
ORM 3 L/2	19		
ORM 3 L/4	20		
ORM 3 SL 12S	20		
ORM 3 SH 24S	20		
ORM 4	21		
ORM 5	22		
URM SL 12C M	23		
URM SL 24S	23		
URM SH 48S	24		
URM LH 48C M	24		
URM LH 48C UNI	25		
URM LH 96S	25		
MDB XS	26		●
MDB S	30		●
MDB M	34		●
MAB	38		●
MDB FA 144S, MDB FA 192S, MDB FA 288S	40		
MDB FA 24/48, MDB FA 48/96, MDB FA 72/144	41		
MDB 5G 12/24/48	42		●
ORU 1, ORU 2, ORU 3	43		
▶ Pilířové optické rozvaděče	45–61		
SNM 48 SIS, SNM 72 VS SIS	45		
MTeH UNI SIS	46		
ORM 16 SDF SIS	47		
MDP S 96S 24/48, MDP S 96S SFMS	48		●
MDP S 96S 48/96	49		●
MDP OZ 144S, MDP OZ 288S, MDP OZ 432S	50		
MDP OZ 24/48, MDP OZ 48/96, MDP OZ 72/144	51		
MDP OZ 576S, MDP OZ 864S	52		●
ORU 1 SIS, ORU 2 SIS, ORU 3 SIS	53		
MDP EL 144/288, MDP EL 288/576	54		●
MDP EL 432/864, MDP EL 576/1152	55		●
ORU 1 SDF SIS, ORU 5 SDF SIS	56		
ORU 9 SDF SIS	57		
ORU 9D SDF SIS	58		
FDH 288 SIS	59		
▶ Optické spojky	62–74		
COYOTE® STP-JR	62		
COYOTE® STP-MD	64		
COYOTE® STP-L	66		●
COYOTE® STP-XL	70		●
Držák kabelových rezerv	74		●
▶ Kabelové šachty	75		
MUC 160, MUC 250	75		
Kabelová šachta Standard (400×270×300)	75		



	VNITŘNÍ POUŽITÍ	VENKOVNÍ POUŽITÍ	MAX. KAPACITA SVÁRŮ	MAX. KAPACITA KONEKTORŮ SC/LC
	●		4	2/4
●	●		-	2/4
	●		4	2/4
	●		-	-
●	●		14	12/24
●	●		24	12/24
●	●		72	24/48
●	●	●	36	-
●	●	●	12	2/4
●	●	●	12	4/4
●	●	●	12	-
●	●	●	24	-
●	●	●	12	4/4
●	●	●	12	4/8
●	●	●	12	12/12
●	●	●	24	-
●	●	●	48	-
●	●	●	48	48/48
●	●	●	72	24/48
●	●	●	96	-
●	●	●	48	16/32
●	●	●	96	24/48
●	●	●	144	48/96
●	●	●	60	12/12
●	●	●	144/192/288	-
●	●	●	48/96/144	24/48, 48/96, 72/144
●	●	●	-	-/12, -/24, -/48
●	●	●	144/576/864	-
●	●	●	48/72	-
●	●	●	72	24/48
●	●	●	24	16/16
●	●	●	96	24/48
●	●	●	96	72/96
●	●	●	144/288/432	-
●	●	●	48/96/144	24/48, 48/96, 72/144
●	●	●	576/864	-
●	●	●	144/576/864	-
●	●	●	576/1152	192/384, 384/768
●	●	●	1728/2304	576/1152, 768/1536
●	●	●	144/432	64/128, 288/432
●	●	●	288	144/288
●	●	●	576	288/576
●	●	●	624	312/624
●	●	●	12	2/4
●	●	●	24	4/8
●	●	●	96	12/12
●	●	●	192	24/48
●	●	●	12/24	-
●	●	●	-	-

▶ Optické vany	76–82	
UHD ORMP 1U, UHD ORMP 2U	76	●
ORMP 1U, ORMP 2U	77	
Splitterové panely 1U, Splitterové panely 2U	78	
ORMPV 1U, ORMPV 2U, ORMPV 3U	79	
ORMPM 3U/144	80	
MDF 3U 288S SNP, MDF 3U 288S KM9	82	●
▶ Vysokokapacitní optické rozvaděče	84–89	
MDO 300	84	●
MDO 600	85	●
MDO 900	86	●
MDO Subrack	87	●
ORSM 1, ORSM 2	88	
▶ Optické příslušenství		
▶ FibeRoad™ systém	90	
▶ Optické kazety	91–98	
KM 4	91	
KM 5	92	●
KM 6	93	
KM 7	94	●
KM 9	95	●
ORSM systém	96	
SAFeTNET systém	96	
SFMS systém	96	
KM 1	97	
KM 2	97	
EC2	97	
SK123	98	
SK121/S	98	
Držáky a ochrany svárů	98	
▶ Ostatní optické příslušenství	99–100	
Parkovací element	99	
Průchodky	99	
Vyvažovací oka a ochranné trubičky	100	
Fixační materiál	100	
▶ Optické splittery	101	
Kabelový splitter	101	
Planární splittery	101	
▶ Patchcordy a optické pigtaily	102	
▶ Optické adaptéry	102	
▶ Datové rozvaděče, rackové skříně		
▶ Stojanové datové rozvaděče	103–107	
FDHM 19" 24U	103	●
MSS	104	
MSS 22U/55	105	
SAP 3	106	
SAP 4 1500/2000	107	
▶ Příslušenství pro datové rozvaděče, rackové skříně	108–109	





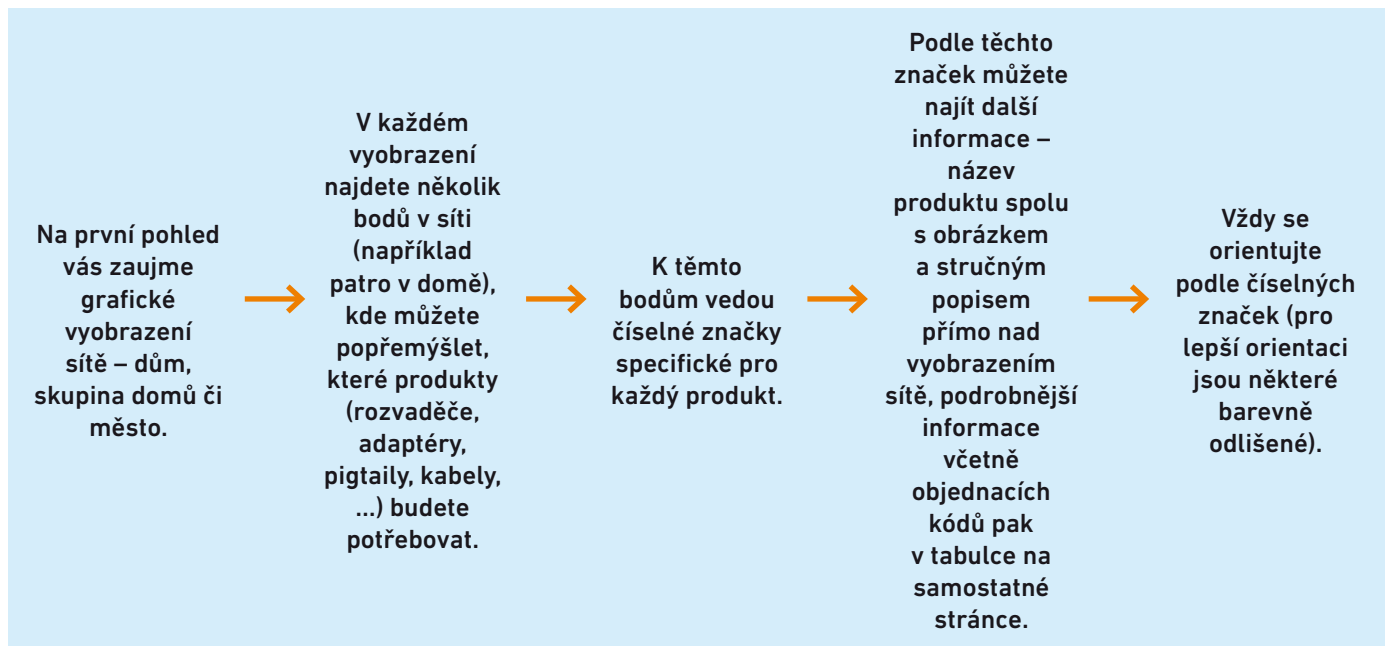
	VNITŘNÍ POUŽITÍ	VENKOVNÍ POUŽITÍ	MAX. KAPACITA SVÁRŮ	MAX. KAPACITA KONEKTORŮ SC/LC
--	-----------------	------------------	---------------------	-------------------------------

	●	●	144/288	72/144, 144/288
●	●	●	48/72	24/48, 72/72
●	●	●	-	33/66, 65/130
●	●	●	48/96/288	36/-, 96/-, 144/288
●	●	●	288	144/288
●	●	●	288	-
●	●	●		
●	●	●	1728	576/1152
●	●	●	1728	576/1152
●	●	●	3456	1152/2304
●	●	●	864	288/576
●	●	●	1728/1728	864/864, 864/1728
●	●	●	24	-
●	●	●	24	12/24
●	●	●	24	-
●	●	●	16	8/16
●	●	●	12	-
		●	24	12/24
	●		6/12	-
		●	6/12	-
			12	-
			12	-
			24	-
			12	-
			24	-
●	●			
		●		
		●		
		●		
		●		

Objevte naše vnitřní a venkovní FTTx řešení

Nikdo z nás nechce trávit příliš mnoho času hledáním produktů. Ani my. Ani projektanti a nákupčí našich optických a datových rozvaděčů. Přemýšleli jsme, jak to udělat, a rozhodli se pro ucelená řešení. Dnes tak už nemusíte složitě vyhledávat jednotlivé produkty, ale díky našim řešením hned na první pohled vidíte, které produkty potřebujete, v jakém počtu, s jakou kapacitou a vlastnostmi.

Jak s řešeními pracovat?



Central office řešení

Central office řešení s Vysokokapacitními optickými rozvaděči MDO a FibeRoad™ systémem je velmi variabilní a lze ho přizpůsobit většině požadavků optických sítí. Jednotlivé části jako boční stěny, dveře nebo subracky jsou volitelným příslušenstvím, které lze průběžně doplňovat, a reagovat tak na aktuální potřeby sítě.

ŘEŠENÍ SI MŮŽETE ZOBRAZIT:

https://www.micostelcom.com/data/Central_Office_reseni.pdf



FiberRoad™ řešení

Ve FiberRoad™ řešení najdete ucelený přehled, kde všude můžete použít náš FiberRoad™ systém podporující všechny typy optických sítí a umožňující všechny konfigurace rozvláknění i konektorové spojení přímo v listovacím systému.

ŘEŠENÍ SI MŮŽETE ZOBRAZIT:

https://www.micostelcom.com/data/FiberRoad_reseni.pdf



FTTH GPON řešení bez svárů

FTTH GPON řešení bez svárů ukazuje, jak je možné navrhnout strukturu vnitřních rozvodů pomocí patrových rozvaděčů bez nutnosti svařování vláken a potřeby kvalifikované pracovní síly a drahého vybavení.

ŘEŠENÍ SI MŮŽETE ZOBRAZIT:

https://www.micostelcom.com/data/FTTH_GPON_reseni_bez_svaru.pdf



FTTH RISER řešení s patrovými rozvaděči

FTTH RISER řešení s patrovými rozvaděči poskytuje pohled na jednoduchou a oblíbenou výstavbu FTTH sítí pomocí RISER kabelu. Připojování zákazníků probíhá rychle, bez nutnosti svařování, pouhým natažením patchcordu mezi patrovým rozvaděčem a zákazníkem.

ŘEŠENÍ SI MŮŽETE ZOBRAZIT:

https://www.micostelcom.com/data/FTTH_RISER_reseni_s_patrovymi_rozvadeci.pdf



FTTA/5G řešení pro připojení RRH

FTTA/5G řešení pro připojení RRH je postavené na boxech MDB 5G, které slouží jako propojovací bod optického vedení mezi RRH (remote radio head) a BBU (baseband unit).

ŘEŠENÍ SI MŮŽETE ZOBRAZIT:

https://www.micostelcom.com/data/FTTA_5G_reseni_pro_pripojeni_RRH.pdf

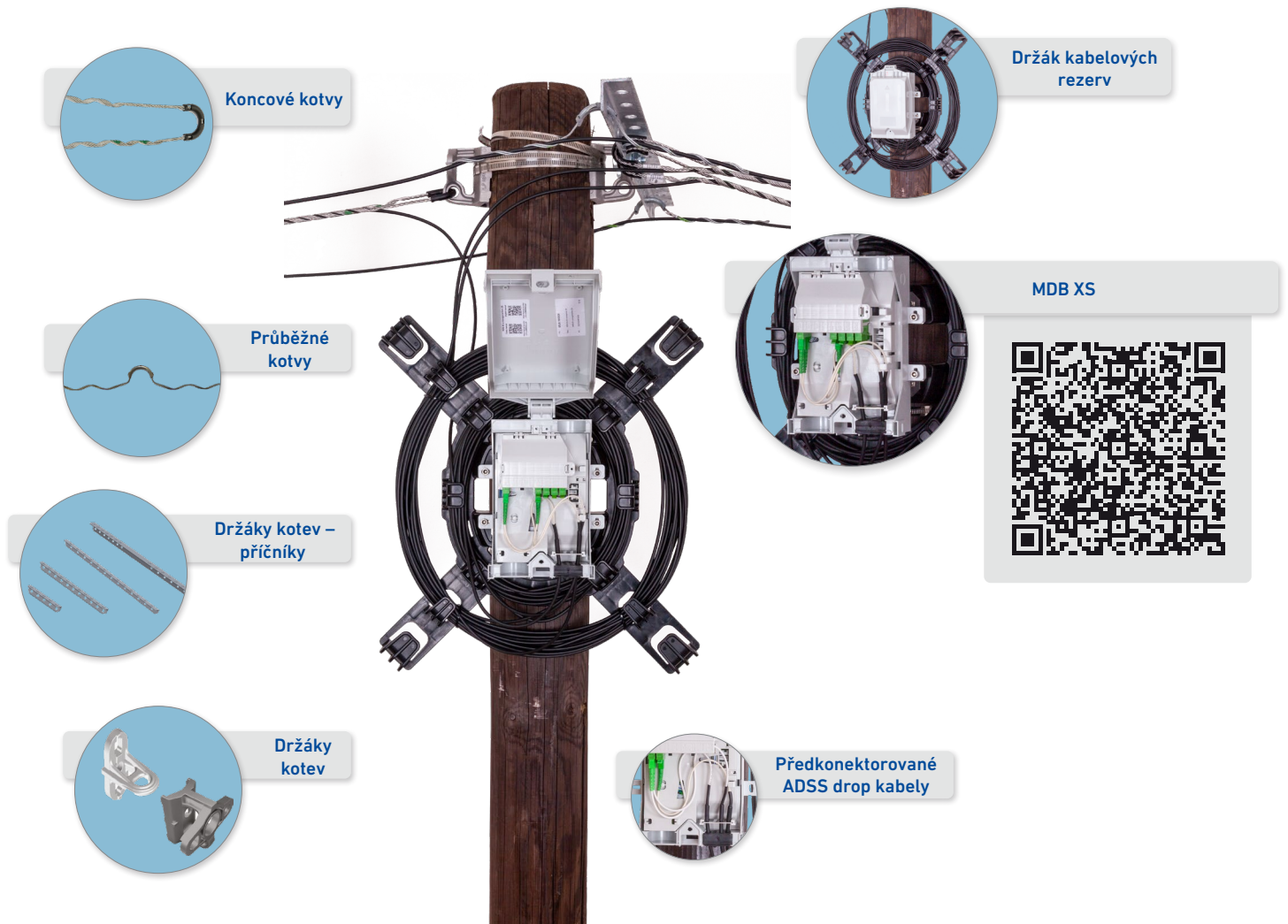
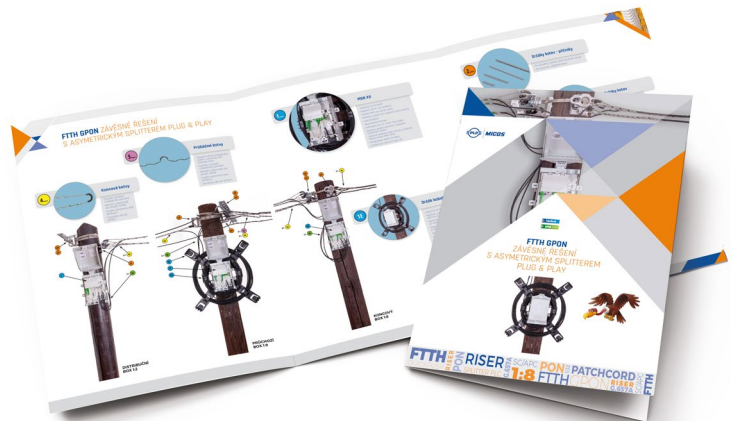


FTTH GPON závěsné řešení s asymetrickým splitterem plug & play

FTTH GPON závěsné řešení s asymetrickým splitterem plug & play 1:9 umožňuje velmi jednoduchou a rychlou výstavbu závěsné sítě GPON, která nevyžaduje zkušené techniky pro optické sítě. Technici mají k dispozici tři druhy boxů, které jsou kompletně připravené pro síť. Úkolem techniků je tak jen instalace na sloup, případně instalace společně s držákem kabelových rezerv, na který se umísťují nevyužitá délky předkonektorovaných kabelů.

ŘEŠENÍ SI MŮŽETE ZOBRAZIT:

https://www.micostelcom.com/data/FTTH_GPON_zavesne_reseni_s_asymetrickym_splitterem_plug_and_play.pdf



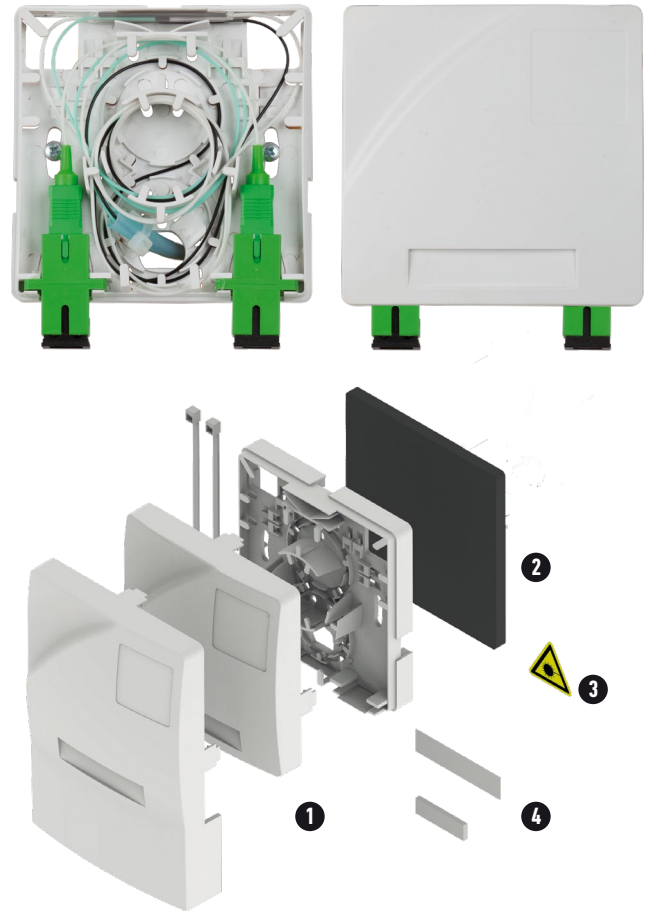
ORM 1

Optická zásuvka ORM 1 je určena k ukončení optické sítě pomocí 2 až 4 optických vláken v posledním optickém zákaznickém bodu. Instaluje se ve vnitřním prostředí na zeď.

- Kapacita 4 optické konektory
- Nosník konektorů SC simplex nebo LC duplex
- Maximální kapacita 4 sváry
- Atraktivní design pro vnitřní použití
- Montáž na přístrojovou krabici na omítku nebo pod omítku
- Jednoduchý optický management
- Přímé zakončení vlákna konektorem
- Rozměry standardní zásuvky
- Možnost vstupu okonektorovaným vláknem
- Použití pro vlákna G.657 a,b

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Stupeň krytí	IP30 / IP54 (za specifických podmínek)
Stupeň ochrany proti nárazu	IK07
Stupeň samozhášivosti	HB
Materiál	ABS
Barva	bílá RAL 9003
Rozměry (V × Š × H)	81 × 81 × 25 mm / krátké víko 116 × 81 × 25 mm / prodloužené víko
Hmotnost	0,08 kg



YouTube



OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
85H4.00/0000F	ORM 1 (včetně krátkého i prodlouženého víka)	1
491797	Těsnění pro ORM 1 (IP 54)	2
491870	Samolepka pozor laser. záření	3
491802	Bílá samolepka (pro popisování)	4

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Pizza box

Pizza box je předkonektorovaná optická zásuvka uložená na otočné cívce, která se otáčí, když je vytahován kabel. Své využití najde zejména tam, kde je zásuvka instalovaná směrem k hlavnímu rozvaděči. Poslouží hlavně v developerských projektech při výstavbě samotných budov, kdy se optické sítě budují v rámci jiných inženýrských sítí. Jedná se o nevhodnější řešení pro vtažování do husích krků a stoupaček. V každém patře se přidávají do svazku další kabely, v bytech se postupně odvíjejí cívky a v hlavním rozvaděči se nakonec kabely ze všech bytů propojují s kabelem operátora.

- Kapacita až 2× SC / 4× LC konektor
- Kartonové balení s otočnou cívkou
- Rychlé vytahování kabelu při instalaci
- Maximální délka kabelu 100 m
- Předkonektorované řešení pro jednoduchou instalaci
- Možnost adaptéru s automatickou krytkou
- Řešení na stěnu nebo elektrikářskou krabičku s ORM 1
- Řešení na elektrikářské krabičky pro Tango rámečky (vhodné pro developerské projekty)

OBJEDNACÍ KÓDY

85H4.98/0000F	Pizza box – ORM 1 30M SC/APC
---------------	------------------------------

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

NOVINKA **GPON READY**



ORM 2

Optická zásuvka ORM 2 je určena k ukončení 2 až 4 optických vláken v posledním optickém zákaznickém bodu nebo pro vzájemné propojení optických kabelů. Instaluje se ve vnitřním prostředí na zeď. Tato optická zásuvka má možnost výstupů a vstupů v rozsahu přibalených panelů.

- Kapacita 4 optické konektory
- Nosník konektorů SC simplex, SC duplex, ST, FC, E2000, LC
- Maximální kapacita 4 sváry
- Přímé zakončení vlákna konektorem
- Uložení rezervy optického vlákna
- Jednoduchá montáž
- Instalace na zeď
- Stupeň krytí IP 20
- Použití pro vlákna G652d a G657 a, b

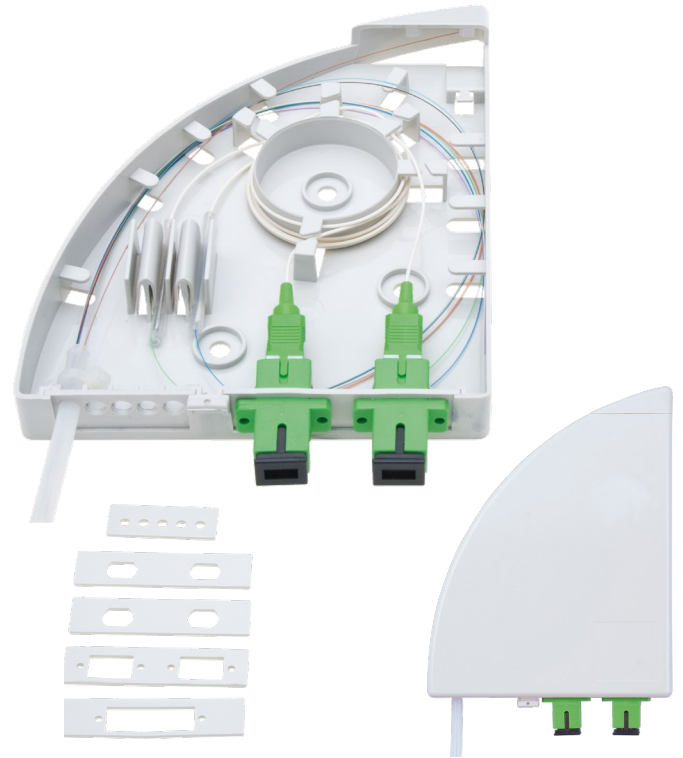
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Stupeň krytí	IP20
Stupeň ochrany proti nárazu	IK04
Materiál	ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V x Š x H)	140 x 109 x 23 mm
Hmotnost	0,1 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

8523.20/0000F	ORM 2
---------------	-------

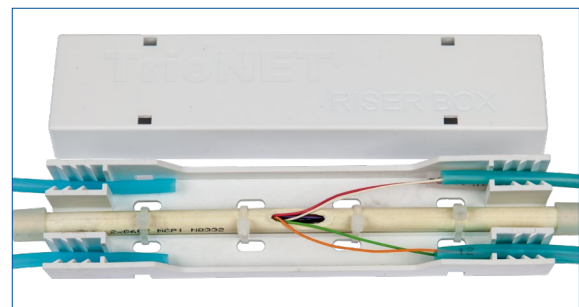
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



RISER BOX

Slouží k odbočení optického vlákna z riser kabelu a přivedení pomocí trubičky 5/3,5 k zákazníkovi a ukončení v účastnické zásuvce.

- Maximální počet odchozích trubiček 8 ks
- Fixace kabelu a trubiček pomocí elektrikářských stahovacích pásků
- Velikost odbočovacího okna v riser boxu max. 10 cm
- Riser box je určen pouze pro vnitřní použití
- Rozměry 180 x 41 x 20 mm



OBJEDNACÍ KÓDY

493223	Riser box – bílý
--------	------------------

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

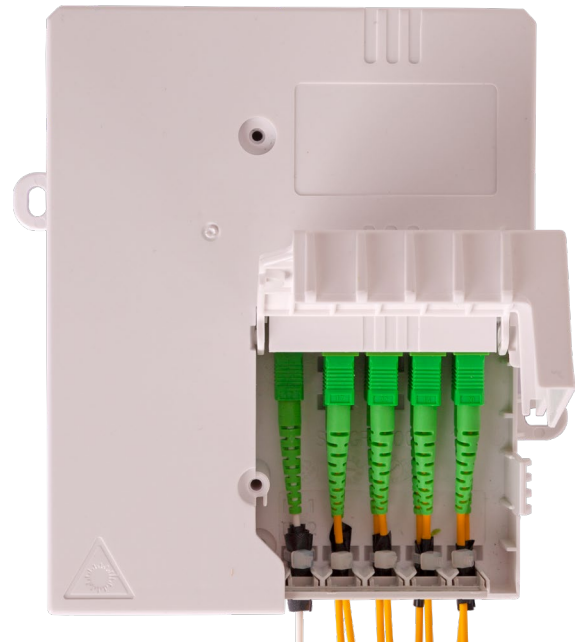
MTeH MINI

NOVINKA **GPON READY**

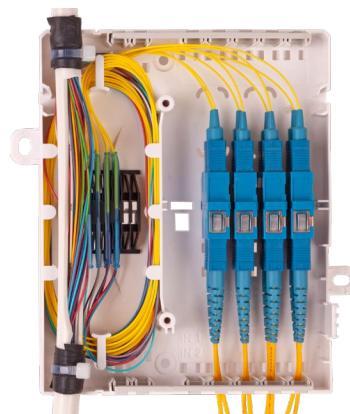
Nástěnný optický rozvaděč MTeH MINI najde své uplatnění jako patrový nebo hlavní optický rozvaděč v bytových a rodinných domech. Lze ho využít pro všechny kabelové aplikace (riser kabely, buffered tubes, mikrotrubičky a ribonové kabely) a pro GPON sítě s předinstalovaným splitterem. Jeho jedinečný kompaktní design a možnosti předinstalace z výroby pomáhají zkrátit dobu montáže, a snížit tak náklady na instalaci až o 50 %. Mezi klíčové vlastnosti patří:

- MTeH MINI umožňuje terminaci konektorů i svařování optických vláken.
- Z výroby ho lze dodat předinstalovaný adaptéry, pigtaily nebo splittery.
- Díky kompaktní velikosti se může instalovat do rozměrově omezených prostor.
- Disponuje dvěma dvířky uzamykatelnými vrutem – většími pro technika s odbornými dovednostmi, který pracuje se splittery, sváry a pigtaily, a menšími pro technika bez odborných dovedností, který připojuje zákaznické drop kabely.

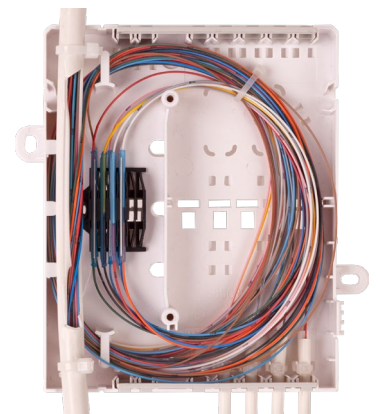
- Kapacita až 14 svárů
- Kapacita až 12x SC / 24x LC konektor (v případě předkonektorovaného kabelu)
- Kapacita až 10x SC / 12x LC konektor (v případě ukončení svařením na pigtaily)
- Integrovaný držák pro 2 sváry ve dně rozvaděče
- Možnost osadit držákem pro 12 svárů
- Možnost uložení PLC splitterů 1 : 2, 1 : 4, 1 : 8, 1 : 16 s LC konektory
- Vstupy pro drop kabely nebo trubičky ze všech stran rozvaděče
- Možnost instalace vertikálního průchozího (průběžného) kabelu
- Předlisované otvory ve dně rozvaděče pro vedení kabelu skrze zeď
- Dedikované místo na firemní logo na dvířkách rozvaděče



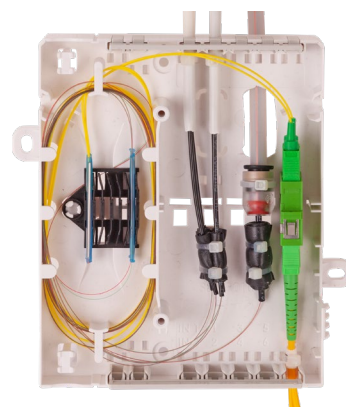
Plug & Play řešení se splitterem



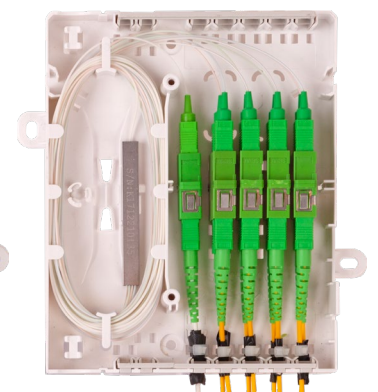
Riser řešení ukončené pigtaily



Riser řešení pouze svařování



Kombinace využití



Plug & Play řešení se splitterem



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2 × 1–14 mm, 16 × 1–5 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	kabelový průstup
Stupeň krytí	IP20
Stupeň ochrany proti nárazu	IK08
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	bílá RAL 9003
Rozměry (V × Š × H)	150 × 140 × 40 mm
Hmotnost	0,2 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85GR.00/0000F	MTeH MINI
---------------	-----------

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MTeH EASY

GPON READY

Nástěnný optický rozvaděč MTeH EASY je jednoduchý rozvaděč určený k instalaci uvnitř budov. Své uplatnění najde zejména v FTTH sítích. V základní verzi slouží k uložení předkonektorovaného kabelu nebo rezerv kabelů po záfuku a k provaření až při potřebě připojení zákazníka. Lze ho také využít jako patrový rozvaděč nebo distribuční rozvaděč v menších objektech.

- Kapacita až 24 svárů
- Kapacita až 12× SC / 24× LC konektor
- Optická kazeta KM 4 pro až 24 svárů, pro G.652d a G.657a,b (max. 1 ks)
- Možnost terminace konektorů i svařování optických vláken
- Možnost uložení PLC splitterů
- 2 pozice pro adaptérový panel
- Vstupy pro kabely ze všech stran rozvaděče (stupňovitá průchodka \varnothing 3–10 mm)
- Možnost uložení kabelových rezerv před připojením zákazníka
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Předlisované otvory ve dně rozvaděče pro vedení kabelu skrze zeď
- Hladké dno se zapuštěnými prvky
- Jednoduchá instalace



Rezervový box
(kabelová oka nejsou součástí)



MTeH EASY s krytem adaptérů (zavřený)

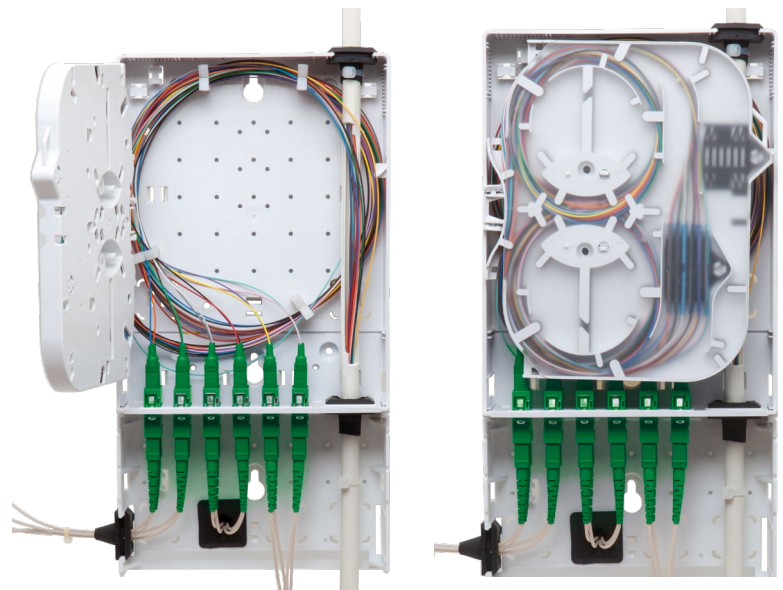
YouTube



Montážní video 1



Montážní video 2



MTeH EASY 24S/12C s krytem adaptérů

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	1 × 3–10 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	1 × stupňovitá průchodka
Stupeň krytí	IP20
Stupeň ochrany proti nárazu	IK05
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	bílá RAL 9003
Rozměry (V × Š × H)	205 × 157 × 60 mm
Hmotnost	0,3 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85AX.00/0000F	MTeH EASY – Rezervový box
85AX.00/0002F	MTeH EASY 24S/12C
85AX.15/0000F	MTeH EASY – Kryt adaptérů

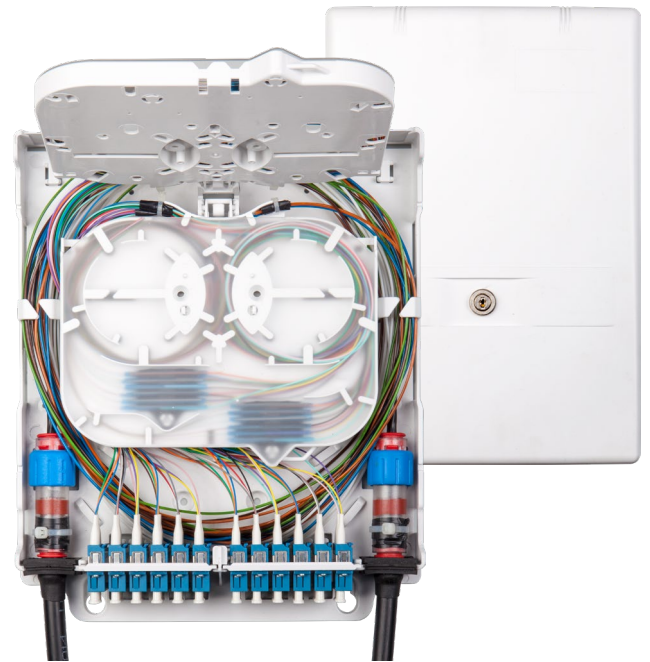
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MTeH UNI

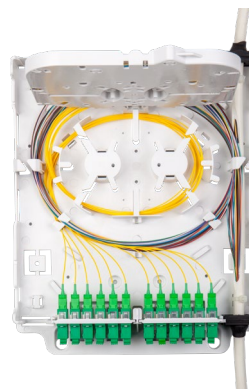
GPON READY

Nástěnný optický rozvaděč MTeH UNI je velice univerzální rozvaděč, ve kterém lze realizovat široké spektrum konfigurací a propojovat vlákna mnoha způsoby. Svě uplatnění najde především jako distribuční rozvaděč v FTTH sítích. Součástí rozvaděče jsou dva typy konektorového panelu a dvě optické kazety KM 4.

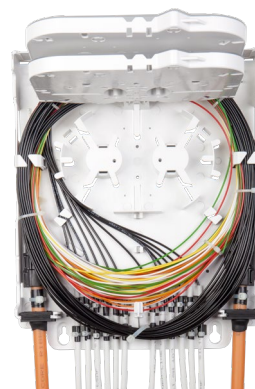
- Kapacita až 72 svárů
- Kapacita až 24× SC / 48× LC konektor
- Jednoduchá instalace
- Odnímatelný kryt zajišťující snadný přístup
- Uzamykatelný kryt
- Uložení montážní rezervy do připravených úchytlů
- Management ve dně rozvaděče
- Možnost svařovat ve dně rozvaděče
- Možnost použití jako provařovací nebo konektorový rozvaděč
- Vyměnitelný konektorový panel pro 12× SC simplex nebo 12× SC duplex
- Konektorové pole chráněné krytem
- Stupňovitá průchodka \varnothing 3–14mm pro vstup kabelu ze všech stran
- Vstup pro 12 mikrotrubiček do \varnothing 7mm
- Příprava pro boční vstup z nástěnné lišty
- Předlisované otvory ve dně pro vedení kabelů skrze zeď
- Možnost instalace průchozího kabelu
- 2× kazeta KM4, kapacita 48 svárů
- Maximální kapacita 72 svárů s využitím svařování ve dně rozvaděče
- Možnost uložení PLC splitteru
- Příprava pro duplexní SC konektor ve dně rozvaděče
- Stupeň krytí IP 20



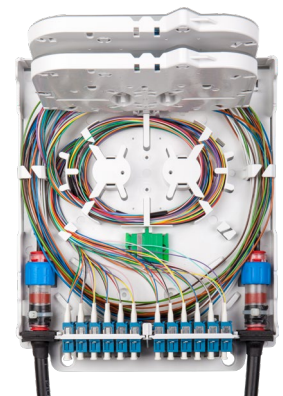
PŘÍKLADY INSTALACÍ



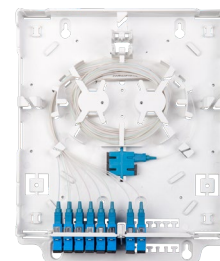
MTeH UNI 12× SC



Provařovací box



MTeH UNI 48× LC



Příklad instalace PLC splitteru



Příklad s extra držáky svárů



Montážní video 1



Montážní video 2

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2× 3–14 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2× stupňovitá průchodka
Stupeň krytí	IP20
Stupeň ochrany proti nárazu	IK07
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	bílá RAL 9003
Rozměry (V × Š × H)	340 × 235 × 60 mm
Hmotnost	0,9 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85AV.00/0001F	MTeH UNI
85M9.16/0000	Držák svárů TS 12
85M9.17/0000	Držák svárů krimpovací K 12
85SP.02/0000	Stupňovitá průchodka (3–14 mm)

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

ORM 3 FA

GPON READY 5G READY

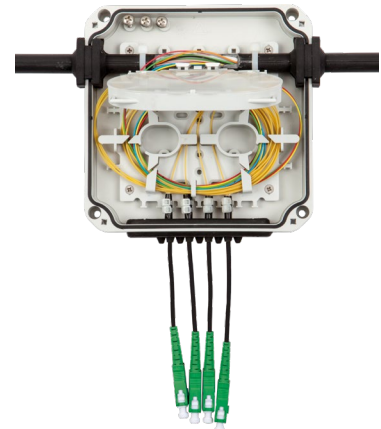
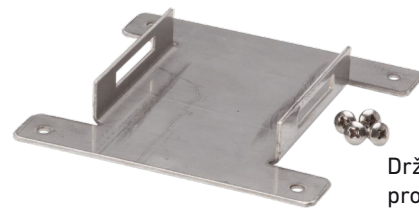
Nástěnný optický rozvaděč ORM 3 FA je venkovní riserový rozvaděč navržený pro montáž na fasády domů. Umožňuje průchod venkovního riser kabelu, který je vedený po fasádě domu. Potřebná vlákna jsou vytažena z kabelu stejným způsobem jako u vertikálního rozvodu uvnitř budovy. Pro účastnické kabely je k dispozici až 11 kabelových vstupů. Rozvaděč obsahuje vláknový management a optickou kazetu pro 12 svárů. V případě potřeby lze rozvaděč rozšířit o nádstavný rámeček a dvě optické kazety, a zvýšit tak kapacitu až na 36 svárů.

- Maximální kapacita 36 svárů (pouze G.657A)
- Možnost uložení PLC splitteru
- In-line řešení pro venkovní riser kabel 10–13mm
- Přetíratelnost



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2 × 10–13 mm, 2 × 3–9 mm, 9 × 1,8–5 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2 × in-line průchodka, 1 × express port I.
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Sluneční záření (UV)	ano
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	136 × 136 × 46 mm
Hmotnost	0,4 kg

Držák na sloup pro ORM 3

OBJEDNACÍ KÓDY

85BX.00/0100F	ORM 3 FA
85BX.05/0000F	ORM 3 FA (rozšiřující sada)
85K3.11/BAL0F	Držák na sloup pro ORM 3

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

ORM 3 L/2

GPON READY 5G READY

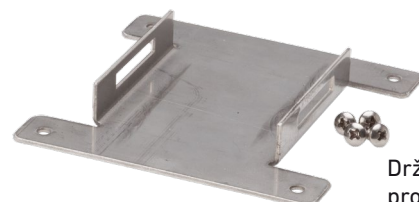
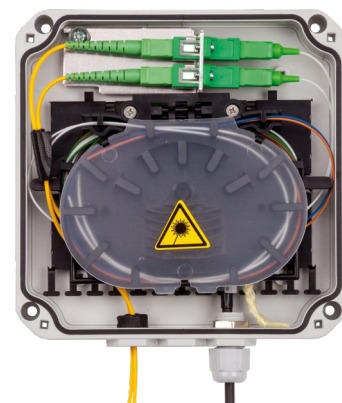
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	1 × 3–6,5 mm, 4 × 1–3 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	1 × PG7, 2 × gumová průchodka
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Sluneční záření (UV)	ano
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	136 × 136 × 46 mm
Hmotnost	0,4 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85K3.40/0000F	ORM 3 L/2
85K3.11/BAL0F	Držák na sloup pro ORM 3

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

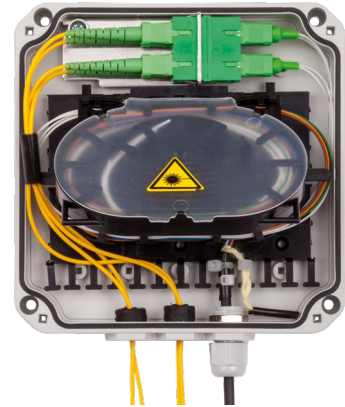


Držák na sloup pro ORM 3

ORM 3 L/4

GPON READY 5G READY
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	1 × 3–6,5 mm, 4 × 1–3 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	1 × PG7, 2 × gumová průchodka
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Sluneční záření (UV)	ano
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	136 × 136 × 46 mm
Hmotnost	0,4 kg


OBJEDNACÍ KÓDY

85K3.50/0000F	ORM 3 L/4
85K3.11/BAL0F	Držák na sloup pro ORM 3

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Držák na sloup pro ORM 3

ORM 3 SL 12S

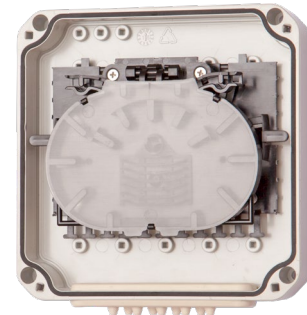
GPON READY 5G READY
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2 × 3–9 mm, 9 × 1,8–5 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	1 × express port I.
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Sluneční záření (UV)	ano
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	136 × 136 × 46 mm
Hmotnost	0,4 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85K3.60/0000F	ORM 3 SL 12S
85K3.11/BAL0F	Držák na sloup pro ORM 3

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Držák na sloup pro ORM 3

ORM 3 SH 24S

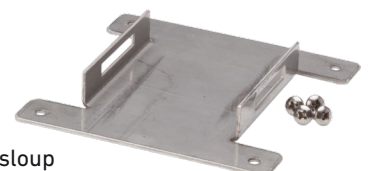
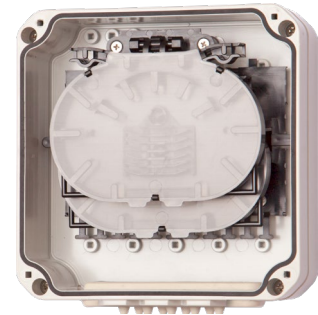
GPON READY 5G READY
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2 × 3–9 mm, 9 × 1,8–5 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	1 × express port I.
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Sluneční záření (UV)	ano
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	136 × 136 × 64 mm
Hmotnost	0,5 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85K3.70/0000F	ORM 3 SH 24S
85K3.11/BAL0F	Držák na sloup pro ORM 3

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Držák na sloup pro ORM 3

ORM 4

GPON READY **5G READY**

Nástěnný optický rozvaděč ORM 4 je určen k uložení 4 optických konektorů ve vnitřním i venkovním prostředí. Rozvaděč lze doplnit jednoduchým držákem, který umožňuje jeho montáž na sloup.

- Kapacita až 12 svárů
- Kapacita až 4× SC / LC konektor
- Uložení rezervy optického vlákna 1 m
- PG průchodky
- Uzamykatelné víko
- Jednoduchá montáž
- Instalace na zeď, na sloup
- Stupeň krytí IP 54



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	4 × 3 mm, 1 × 4–8 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2 × PG16, 1 × PG9
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Sluneční záření (UV)	ano
Teplotní rozsah	–40 °C / +70 °C
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	185 × 103 × 73 mm
Hmotnost	0,6 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

8520.00/0000NBQ0125P--	ORM 4 s nosníkem 4×E2000, SC
8170.71/0000F	Držák na sloup
8545.00/0000F	Deska a kryt

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Držák na sloup ORM 4

ORM 5

GPON READY **5G READY**

Nástěnný optický rozvaděč ORM 5 se instaluje na stěnu ve venkovním nebo vnitřním prostředí a je určený k ukončení optických vláken. Svě uplatnění nalezne zejména v FTTH sítích. Lze ho použít jak v řidší zástavbě (rodinné a vícegenerační domy, objekty s malým počtem bytů nebo kancelářské prostory), tak na jednotlivých patrech větších bytových domů.

- Kapacita až 12 svárů
- Kapacita až 4× SC / 8× LC konektor
- Optická kazeta KM 2 pro až 12 svárů
- Možnost uložení PLC splitteru (small format) do kazety
- Stupňovitá průchodka v zadní stěně rozvaděče (ø 3–14 mm)
- Předlísované otvory v zadní stěně rozvaděče (průchodka ø 5–9 mm)
- 4 dělitelné průchodky, každá průchodka pro až 2 patchcordy
- Možnost umístění gasblocku uvnitř rozvaděče (pro mikrotrubičku ø 5–14 mm)
- Možnost držáku na sloup
- Odnímatelné uzamykatelné víko zajišťující snadný přístup
- Snadná montáž na stěnu



ORM 5 se sklopenou kazetou, mikrotrubičkou a gasblockem

ORM 5 s vyklopenou kazetou (4× SC)

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	4 × 3–14 mm / 8 × 1–3 mm, 1 × 3–14 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	4 × stupňovitá průchodka / 4 × dělitelná průchodka, 1 × stupňovitá průchodka
Stupeň krytí	IP55
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Sluneční záření (UV)	ano
Teplotní rozsah	–40 °C / +70 °C
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	235 × 156 × 45 mm
Hmotnost	0,5 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

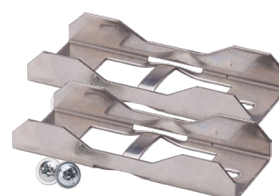
85SP.00/0000F	ORM 5
85BV.01/0000F	Zámek pro ORM 5
85E0.97/00R5F	Držák na sloup pro ORM 5

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

YouTube



Robustní víko ORM 5

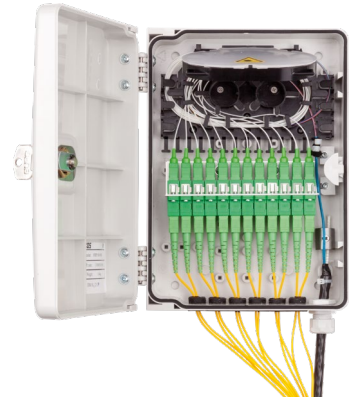


Držák na sloup pro ORM 5

URM SL 12C M

GPON READY **5G READY**

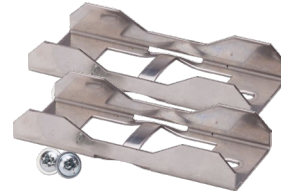
- Maximální kapacita 12× LC (plastový držák) nebo možnosti instalace hliníkového adaptérového držáku pro 12× SC simplex
- Integrovaný vláknový management + 1× kazeta KM3 pro uložení optických svárů
- 1× PG průchodka pro vstupní kabel
- 6× Pryžvová dělená průchodka 2× 1–3 mm
- Použití pouze pro vlákna G657 a, b
- Rozměry (V × Š × H): 216 × 154 × 68 mm



OBJEDNACÍ KÓDY

85RP.20/0000F	URM SL 12C M
85E0.97/0000F	Držák na sloup pro URM

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

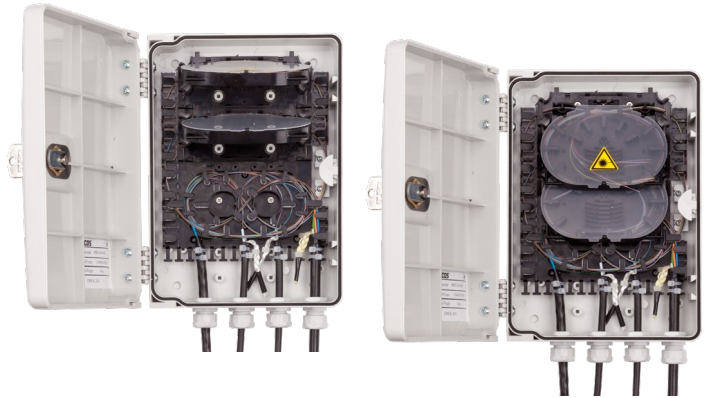


Držák na sloup pro URM

URM SL 24S

GPON READY **5G READY**

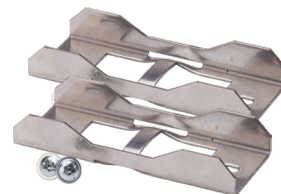
- Maximální kapacita 24 svárů
- Integrovaný vláknový management + 2× kazeta KM 3 pro uložení optických svárů
- Průchodky 4× PG9 (5–8,5 mm)
- Možnost uložení PLC splitteru
- Fixace vstupních/výstupních kabelů
- Použití pro vlákna G.657
- Rozměry (V × Š × H): 216 × 154 × 68 mm



OBJEDNACÍ KÓDY

85RN.00/0000F	URM SL 24S
85E0.97/0000F	Držák na sloup pro URM

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Držák na sloup pro URM

URM SH 48S

GPON READY **5G READY**

- Maximální kapacita 48 svárů
- Integrovaný vláknový management + 4× kazeta KM 3 pro uložení optických svárů
- Průchodky 4× PG9 (5–8,5 mm)
- Možnost uložení PLC splitteru
- Fixace vstupních/výstupních kabelů
- Použití pro vlákna G.657
- Rozměry (V × Š × H): 216 × 154 × 90 mm



OBJEDNACÍ KÓDY

85RN.10/0000F	URM SH 48S
85E0.97/0000F	Držák na sloup pro URM

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Držák na sloup pro URM

URM LH 48C M

GPON READY **5G READY**

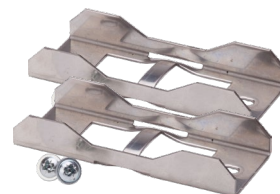
- Maximální kapacita adaptérů 48× SC simplex
- 2× kazeta EC2 pro uložení optických svárů
- Průchodky 2× PG16 (8–16 mm); 2× PG29 (24× 3 mm)
- Možnost uložení PLC splitteru
- Použití pro vlákna G.652d a G.657
- Rozměry (V × Š × H): 350 × 250 × 90 mm



OBJEDNACÍ KÓDY

852L.30/0000F	URM LH 48C M
85E0.97/0000F	Držák na sloup pro URM

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

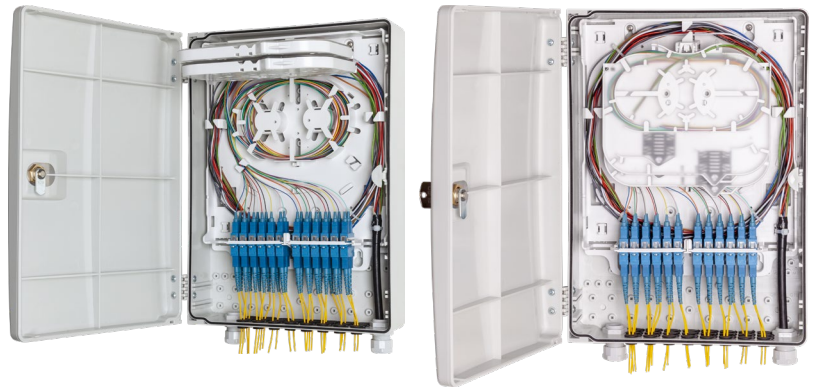


Držák na sloup pro URM

URM LH 48C UNI

5G READY

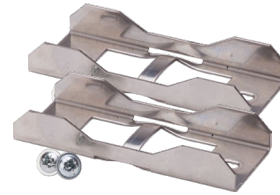
- Maximální kapacita adaptérů je 12× SC simplex nebo 12× SC duplex nebo 12× LC duplex nebo 12× LC QUAD
- 2× kazeta KM 4 pro uložení optických svárů
- Průchodky 2× PG13,5 (8–12 mm); 24× Pryžová dělená průchodka (2× 1–3 mm)
- Možnost uložení PLC splitteru
- Použití pro vlákna G.652d a G.657
- Rozměry (V × Š × H): 350 × 250 × 90 mm



OBJEDNACÍ KÓDY

85FR.55/0000F	URM LH 48C UNI
85E0.97/0000F	Držák na sloup pro URM

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Držák na sloup pro URM

URM LH 96S

5G READY

- Maximální kapacita 96 svárů
- Integrovaný vláknový management + 8× kazeta KM 3 pro uložení optických svárů
- Průchodky 4× PG13,5 (8–12 mm)
- Možnost uložení PLC splitteru
- Fixace vstupních/výstupních kabelů
- 4× kabelová oka pro uložení rezervy kabelů
- Držáky tahového prvku kabelu
- Použití pro vlákna G.657
- Rozměry (V × Š × H): 350 × 250 × 90 mm



OBJEDNACÍ KÓDY

85RQ.10/0000F	URM LH 96S
85E0.97/0000F	Držák na sloup pro URM

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



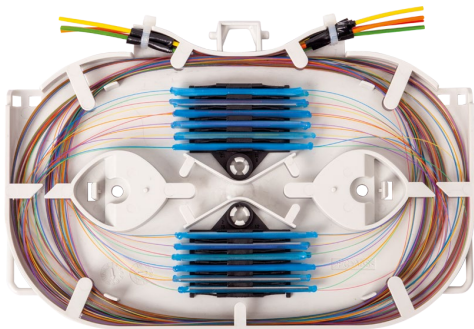
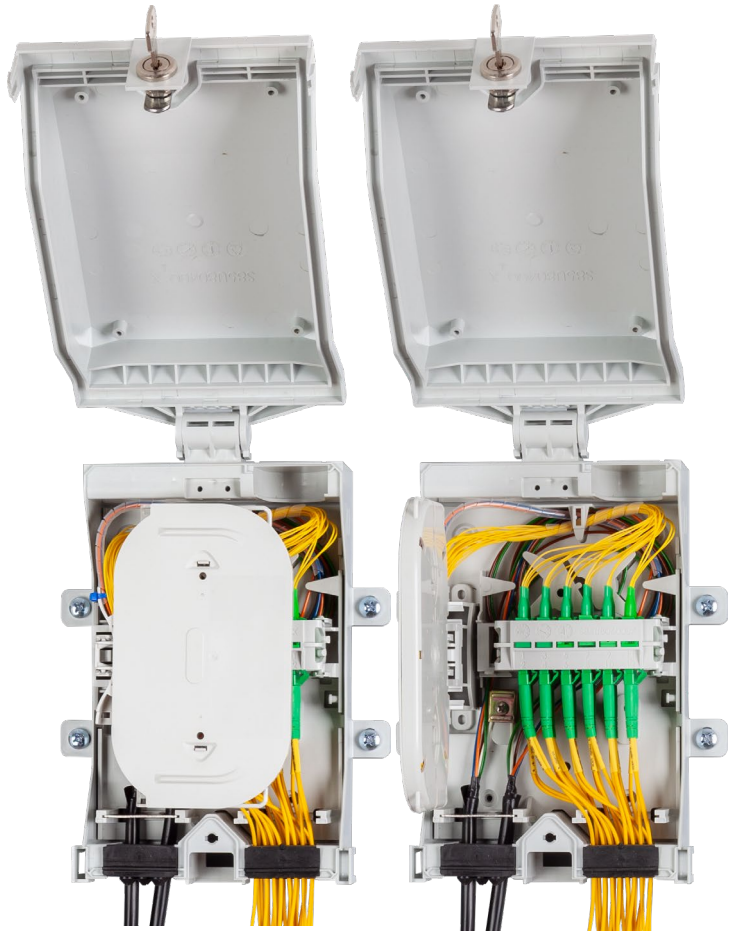
Držák na sloup pro URM

MDB XS

NOVINKA
GPON READY
5G READY
FiberRoad
SFMS

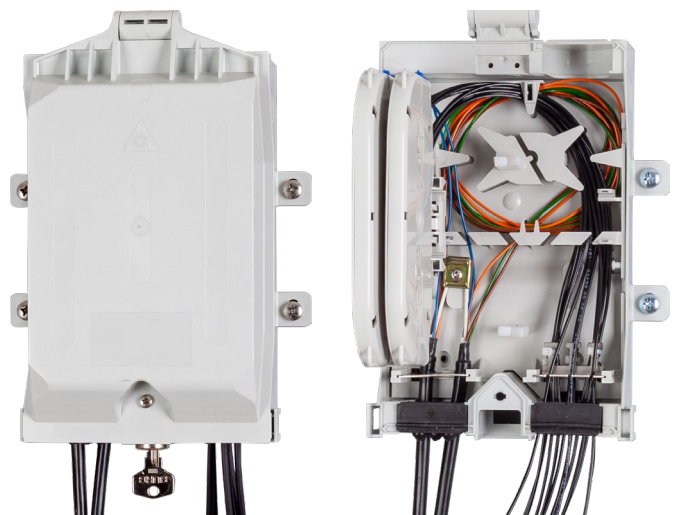
Nástěnný optický rozvaděč MDB XS zrychluje a zefektivňuje připojování zákazníků. Své využití najde zejména na sloupech a stěnách ve venkovním prostředí nebo jako hlavní rozvaděč uvnitř budov s více byty. Lze ho přizpůsobit všem topologiím PON a díky průchodkovému systému ho lze použít pro všechny průměry optických kabelů. Flexibilitu rozvaděče ještě umocňují různé typy vnitřních organizérů.

- Kapacita až 48 svárů
- Kapacita až 16× SC / 32× LC konektor (pro rozvaděč s organizérem B)
- Vstupy ze všech stran rozvaděče
- Horní výstup – PG průchodka pro použití ve venkovním prostředí, průchodkový systém pro použití ve vnitřním prostředí
- Možnost různých vnitřních organizérů
- Kazeta KM 6 pro až 24 svárů (max. 2 ks, organizér A)
- Držák pro 6 ks adaptérů – simplex, duplex nebo LC quad (pro rozvaděč s organizérem A)
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- Možnost vyjmutí svařovací části na montážní stolek
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Průchodkový systém pro kabely s průměrem 1,8–13 mm
- Zvýšená odolnost proti nárazu a vniknutí prachu/vody (IP65, IK10)
- Integrovaný držák na sloup
- Vhodné pro všechny typy sítí



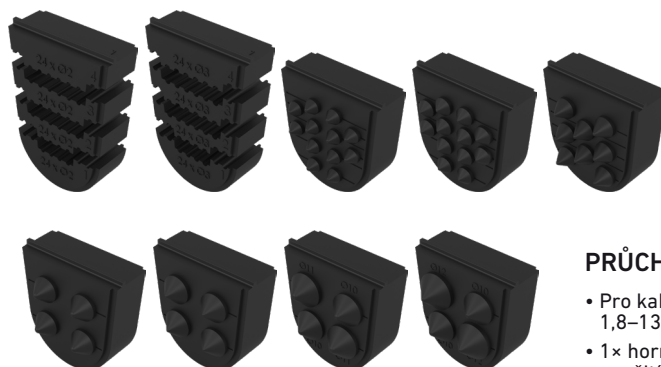
KM 6

- Na svařování
- Až 24 svárů



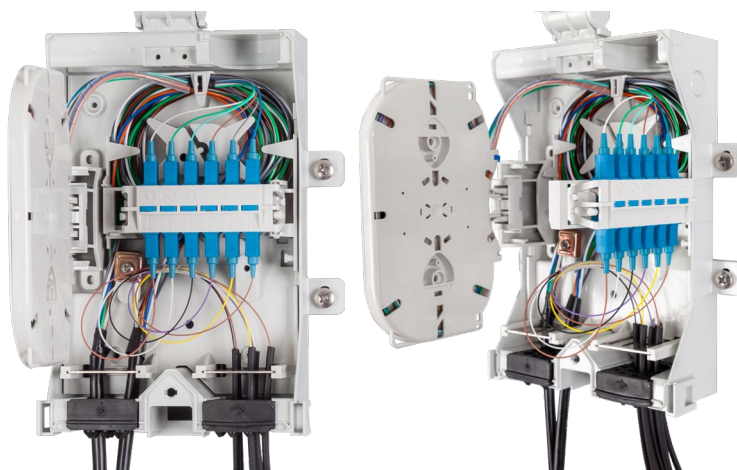
SFMS SYSTÉM

- Na svařování
- Až 12 svárů
- Pouze pro vlákna \varnothing 0,25 mm

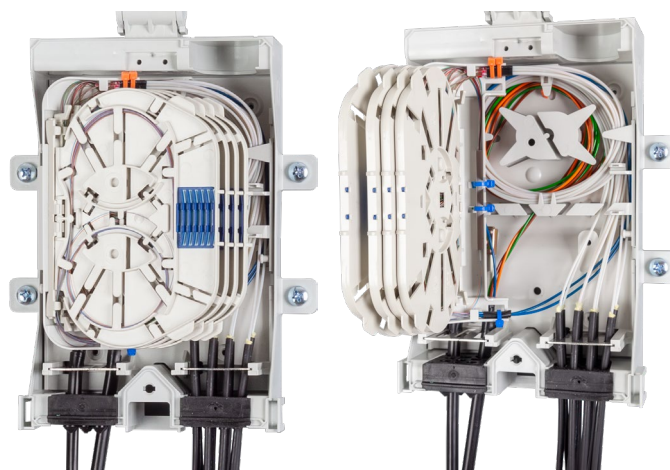


PRŮCHODKOVÝ SYSTÉM

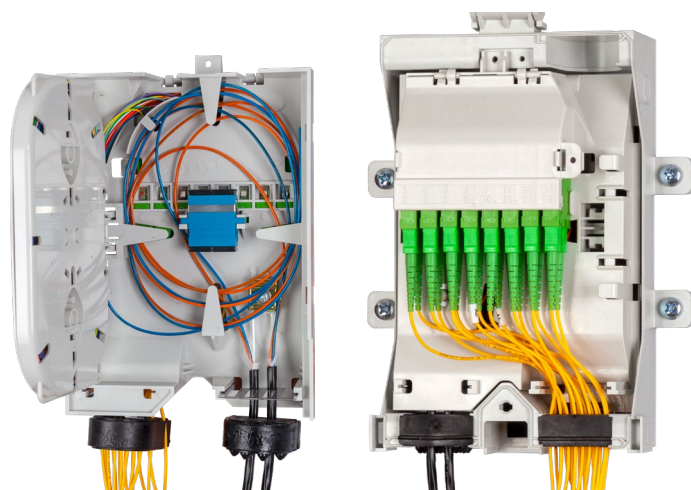
- Pro kabely s průměrem 1,8–13 mm
- 1× horní vstup (pouze pro použití ve vnitřním prostředí)
- 2× spodní vstup



MDB XS-EC N-A-DP
PATCHOVÁNÍ: 6× SC KONEKTOR



MDB XS-EC N-C-AAAA
SVAŘOVÁNÍ: 24 SVÁŘŮ + SPLITTER



MDB XS-EA N-B-D
PATCHOVÁNÍ: 16× SC KONEKTOR



Ukončení
mikrotubiček uvnitř
rozvaděče



Držák
kabelových
rezerv
pro MDB XS



Integrovaný
držák
na sloup

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	Pro použití ve venkovním prostředí: 2 × 1,8–13 mm 1 × 10–14 mm nebo vložka Pro použití ve vnitřním prostředí: 3 × 1,8–13 mm (viz Konfigurator – Sekce 1 – Výběr průchodek)
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	Pro použití ve venkovním prostředí: Průchodkový systém – 2 ks PG 16 – 1 ks Pro použití ve vnitřním prostředí: Průchodkový systém – 3 ks
Stupeň krytí	IP65
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ASA
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	252 × 150 × 85 mm
Hmotnost	1 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

Na vyžádání	Vlastní konfigurace
Viz Konfigurator (Sekce 1)	Průchodkový kit samostatně
Viz Konfigurator (Sekce 2)	Rozvaděč s organizérem samostatně
Viz Konfigurator (Sekce 3)	Kazetový kit samostatně
85U8.15/000XF	Držák kabelových rezerv pro MDB XS

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Sekce 0
Rozvaděč

Sekce 1
Výběr průchodek

Sekce 2
Výběr organizéru

MDB XS

XX X

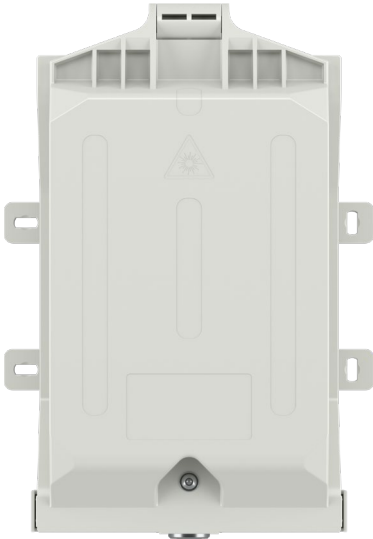
X

A

B

C

Spodní Horní
A-K – pouze pro vnitřní prostředí
P – pro venkovní prostředí



Vyberte 3 možnosti viz níže:		
A		24× 1,8–2,2 mm (dělená) 85C3.60/000X
B		24× 2,2–3,0 mm (dělená) 85C3.61/000X
C		12× 3,6–4,6 mm (lze dělit) 85C3.71/000X
D		12× 4,6–5,6 mm (lze dělit) 85C3.62/000X
E		8× 5,6–6,6 mm (lze dělit) 85C3.69/000X
F		8× 6,6–7,6 mm (lze dělit) 85C3.63/000X
G		4× 7,6–8,6 mm (lze dělit) 85C3.68/000X
H		4× 8,6–9,6 mm (lze dělit) 85C3.64/000X
J		2× 9,6–10,6 mm 2× 11,6–13,0 mm (lze dělit) 85C3.65/000X
K		2× 9,6–10,6 mm 2× 10,6–11,6 mm (lze dělit) 85C3.66/000X
P		Průchodka PG 16 – pouze horní vstupy ve venkovním prostředí Na vyžádání
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná





Vyberte 1 možnost viz níže:	
A	<p>Patchování a svařování</p> <p>Použití s adaptéry Možnost kombinovat KM 6 s držákem adaptéru Kapacita až 48 svárů (bez držáku adaptéru) Kapacita až 12× SC / 24× LC konektor 85U8.17/000X</p>
B	<p>Patchování, skrytá svařovací část</p> <p>Použití s adaptéry Kapacita až 24 svárů (skrytá svařovací část) Kapacita až 16× SC / 32× LC konektor Pouze SC duplex nebo LC quad 85U8.16/000X</p>
C	<p>Pouze svařování, SFMS kazety</p> <p>Pouze svařování SFMS kazety Pro SC krátká, SE krátká Kapacita až 24 svárů 85U8.18/000X</p>



Sekce 3 Výběr kazet


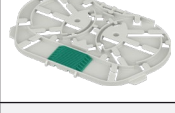
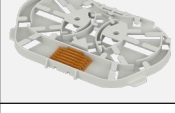
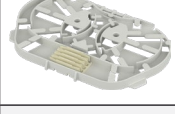
XX

X

XXXX

Vyberte 2 možnosti viz níže (pouze pro organizér „A“):		
D		KM 6 pro teplem smrštitelné ochrany 85C3.83/000X
E		KM 6 pro ribbony 85C3.84/000X
F		KM 6 pro krimpovací ochrany 85C3.85/000X
P		Adaptérový panel MDB XS Kapacita až 16× SC / 32× LC konektor (SC duplex / LC quad) 85U8.14/000X
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

Vyberte 1 možnost viz níže (pouze pro organizér „B“):		
D		KM 6 pro teplem smrštitelné ochrany 85C3.83/000X
E		KM 6 pro ribbony 85C3.84/000X
F		KM 6 pro krimpovací ochrany 85C3.85/000X
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

Vyberte až 4 možnosti viz níže (pouze pro organizér „C“):		
A		SC krátká 6vl. pro teplem smrštitelné ochrany 80811933
B		SC krátká 12vl. pro krimpovací ochrany 50161402
C2		SE krátká 12vl. pro teplem smrštitelné ochrany 80811935
D2		SE krátká 4× ribbonová ochrana nebo 4× splitter 80812916
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

KAZETY PRO
FIBEROAD™ SYSTÉM

SFMS KAZETY

Příklady vytvoření jména:

MDB XS-**EA** N-**A**-**DP**

MDB XS-**FA** **A**-**B**-**D**

MDB XS-**EA** N-**C**-**AAAA**

Sekce 0

Sekce 1

Sekce 3

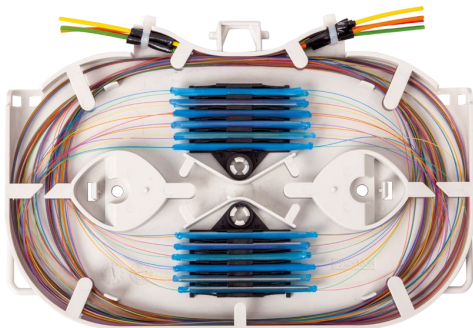
Sekce 2

MDB S

- NOVINKA
- GPON READY
- 5G READY
- FiberRoad
- SFMS

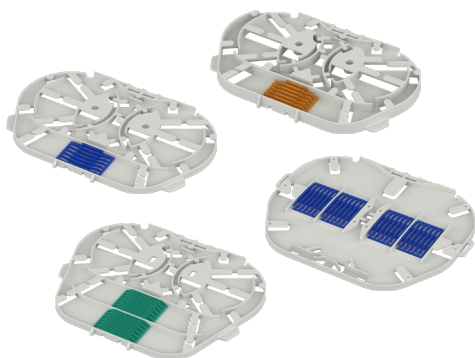
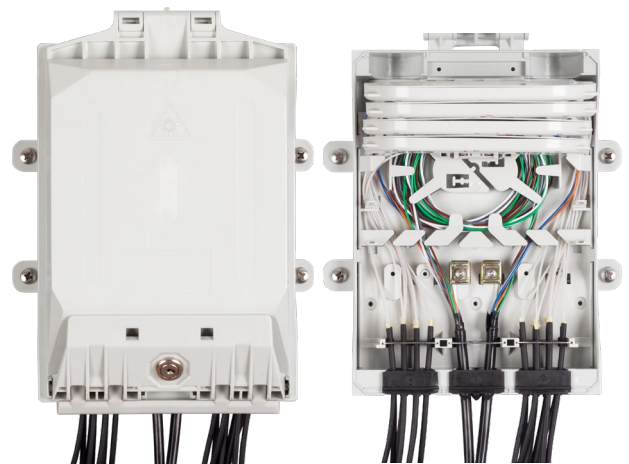
Nástěnný optický rozvaděč MDB S zrychluje a zefektivňuje připojování zákazníků, klipové uzavírání navíc umožňuje opakovaně jednoduché otevírání, a to při zachování zvýšené odolnosti proti prachu a vodě (IP65). Své využití najde zejména na sloupech a stěnách ve venkovním prostředí nebo jako hlavní rozvaděč uvnitř budov s více byty. Lze ho přizpůsobit všem topologiím PON a díky průchodkovému systému ho lze použít pro všechny průměry optických kabelů. Flexibilitu rozvaděče ještě umocňují různé typy vnitřních organizérů.

- Kapacita až 96 svárů
- Kapacita až 24× SC / 48× LC konektor
- Vstupy ze všech stran rozvaděče
- Horní výstupy – PG průchodky pro použití ve venkovním prostředí, průchodkový systém pro použití ve vnitřním prostředí
- Možnost různých vnitřních organizérů
- Kazeta KM 6 pro až 24 svárů (max. 4 ks)
- Držák pro 12 ks adaptérů (simplex, duplex nebo LC quad)
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- Možnost vyjmutí svařovací části na montážní stolek
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Průchodkový systém pro kabely s průměrem 1,8–13 mm
- Zvýšená odolnost proti nárazu a vniknutí prachu/vody (IP65, IK10)
- Integrovaný držák na sloup
- Vhodné pro všechny typy sítí



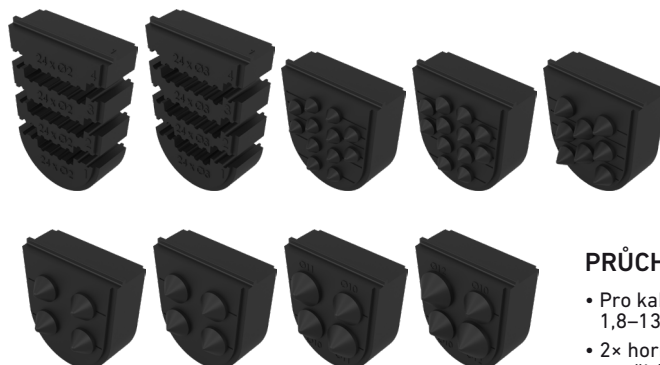
KM 6

- Na svařování
- Až 24 svárů



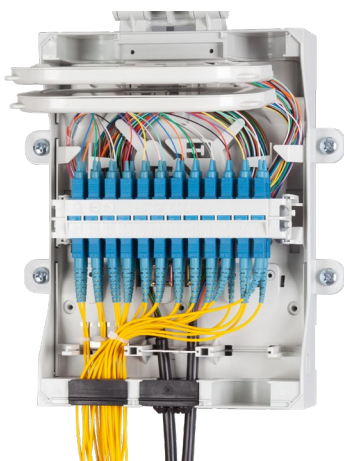
SFMS SYSTÉM

- Na svařování
- Až 12 svárů
- Pouze pro vlákna
ø 0,25 mm

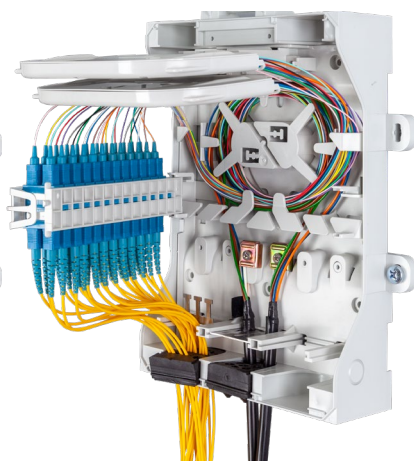


PRŮCHODKOVÝ SYSTÉM

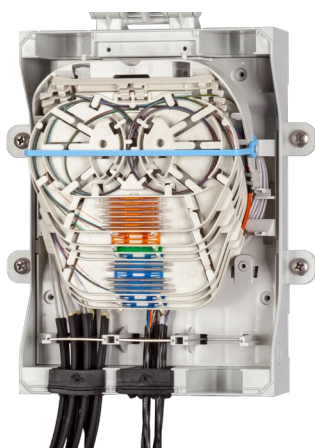
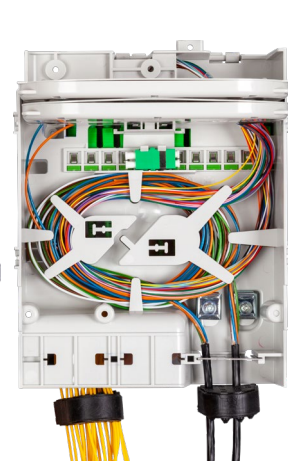
- Pro kabely s průměrem 1,8–13 mm
- 2× horní vstup (pouze pro použití ve vnitřním prostředí)
- 3× spodní vstup



MDB S-AFN NN-A-DDP2
PATCHOVÁNÍ: 24× SC KONEKTOR



MDB S-AEN NN-B-DD
PATCHOVÁNÍ: 48× LC KONEKTOR



MDB S-CEN NN-C-EEEAC2C2
SVAŘOVÁNÍ: 96 SVÁRŮ



Ukončení
mikrotrubiček uvnitř
rozdávěče

Držák
kabelových
rezerv
pro MDB S



Integrovaný
držák
na sloup



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	Pro použití ve venkovním prostředí: 3 × 1,8–13 mm 2 × 10–14 mm nebo vložka Pro použití ve vnitřním prostředí: 5 × 1,8–13 mm (viz Konfigurator – Sekce 1 – Výběr průchodek)
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	Pro použití ve venkovním prostředí: Průchodkový systém – 3 ks PG 16 – 2 ks Pro použití ve vnitřním prostředí: Průchodkový systém – 5 ks
Stupeň krytí	IP65
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ASA
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	295 × 187 × 106 mm
Hmotnost	1,3 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

Na vyžádání	Vlastní konfigurace
Viz Konfigurator (Sekce 1)	Průchodkový kit samostatně
Viz Konfigurator (Sekce 2)	Rozváděč s organizérem samostatně
Viz Konfigurator (Sekce 3)	Kazetový kit samostatně
85TG.24/000XF	Držák kabelových rezerv pro MDB S

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Sekce 0
Rozvaděč

Sekce 1
Výběr průchodek

Sekce 2
Výběr organizéru

MDB S

XXX XX

X

A

B

C

Spodní Horní
A-K – pouze pro vnitřní prostředí
P – pro venkovní prostředí



Vyberte 5 možností viz níže:		
A		24× 1,8–2,2 mm (dělená) 85C3.60/000X
B		24× 2,2–3,0 mm (dělená) 85C3.61/000X
C		12× 3,6–4,6 mm (lze dělit) 85C3.71/000X
D		12× 4,6–5,6 mm (lze dělit) 85C3.62/000X
E		8× 5,6–6,6 mm (lze dělit) 85C3.69/000X
F		8× 6,6–7,6 mm (lze dělit) 85C3.63/000X
G		4× 7,6–8,6 mm (lze dělit) 85C3.68/000X
H		4× 8,6–9,6 mm (lze dělit) 85C3.64/000X
J		2× 9,6–10,6 mm 2× 11,6–13,0 mm (lze dělit) 85C3.65/000X
K		2× 9,6–10,6 mm 2× 10,6–11,6 mm (lze dělit) 85C3.66/000X
P		Průchodka PG 16 – pouze horní vstupy ve venkovním prostředí Na vyžádání
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná




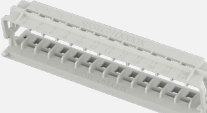
Vyberte 1 možnost viz níže:	
A	<p>Patchování a svařování</p> <p>Použití s adaptéry Možnost kombinovat KM 6 s držákem adaptéru Kapacita až 96 svárů (bez držáku adaptéru) Kapacita až 24× SC / 48× LC konektor 85TG.20/000X</p>
B	<p>Patchování, skrytá svařovací část</p> <p>Použití s adaptéry Kapacita až 48 svárů (skrytá svařovací část) Kapacita až 24× SC / 48× LC konektor Pouze SC duplex nebo LC quad 85TG.21/000X</p>
C	<p>Pouze svařování, SFMS kazety</p> <p>Pouze svařování SFMS kazety Kapacita až 96 svárů 85TG.22/000X</p>




Sekce 3 Výběr kazet

XXXX

XX





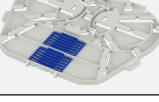
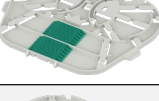


XXXX XXXX

Vyberte až 4 možnosti viz níže (pouze pro organizér „A“):		
D		KM 6 pro teplem smrštitelné ochrany 85C3.83/000X
E		KM 6 pro ribbony 85C3.84/000X
F		KM 6 pro krimpovací ochrany 85C3.85/000X
P		Adaptérový panel MDB S Kapacita až 12× SC / 24× LC konektor (SC simplex / LC duplex) 85T6.23/000X
P2		Adaptérový panel MDB S Kapacita až 24× SC / 48× LC konektor (SC duplex / LC quad) 85T6.23/000X
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

Vyberte 2 možnosti viz níže (pouze pro organizér „B“):		
D		KM 6 pro teplem smrštitelné ochrany 85C3.83/000X
E		KM 6 pro ribbony 85C3.84/000X
F		KM 6 pro krimpovací ochrany 85C3.85/000X
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

KAZETY PRO
FIBEROAD™ SYSTÉM

SFMS KAZETY

Vyberte až 8 možností viz níže (pouze pro organizér „C“):		
A		SC krátká 6vl. pro teplem smrštitelné ochrany 80811933
B		SC krátká 12vl. pro krimpovací ochrany 50161402
C2		SE krátká 12vl. pro teplem smrštitelné ochrany 80811935
D2		SE krátká 4× ribbová ochrana nebo 4× splitter 80812916
E		SC dlouhá 12vl. pro teplem smrštitelné ochrany 80812456
F		SC dlouhá 24vl. pro krimpovací ochrany 85100030
G		SC dlouhá 24vl. pro teplem smrštitelné ochrany + splitter 50161971
H		SC dlouhá 24vl. pro krimpovací ochrany + splitter 85100031
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

Příklady vytvoření jména:

MDB S-AAG NN-A-DDP2

MDB S-ECC NN-B-DD

MDB S-JAA NN-C-C2C2 C2C2

Sekce 0

Sekce 1

Sekce 2

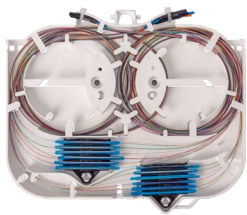
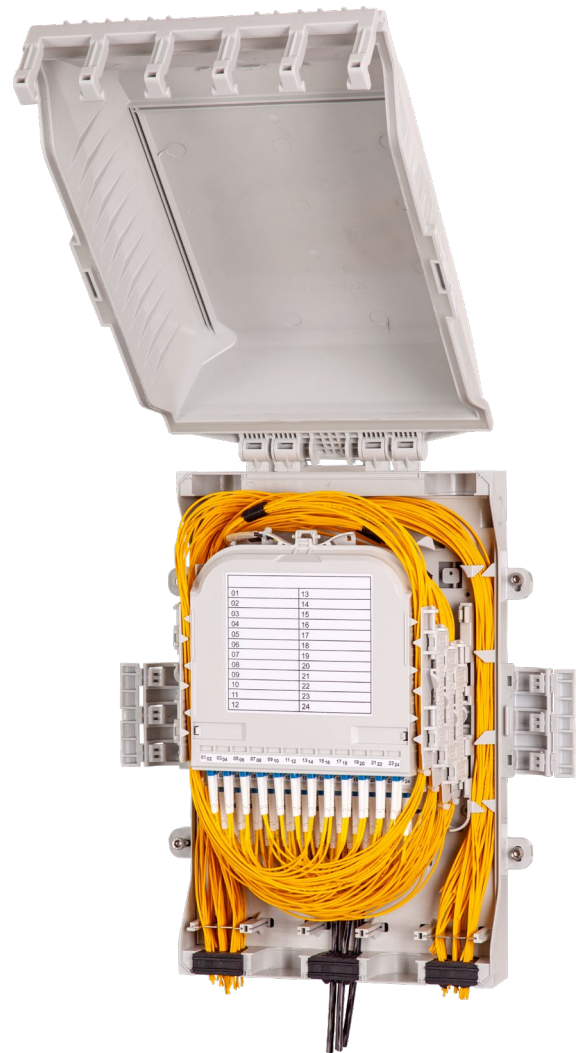
Sekce 3

MDB M

NOVINKA **GPON READY** **5G READY** **FiberRoad**

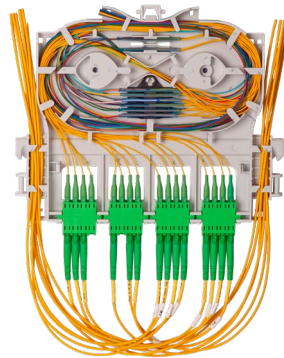
Nástěnný optický rozvaděč MDB M zrychluje a zefektivňuje připojování zákazníků, klipové uzavírání navíc umožňuje opakované jednoduché otevírání, a to při zachování zvýšené odolnosti proti prachu a vodě (IP65). Své využití najde zejména na sloupech a stěnách ve venkovním prostředí nebo jako hlavní rozvaděč uvnitř budov s více byty. Lze ho přizpůsobit všem topologiím PON a díky průchodkovému systému ho lze použít pro všechny průměry optických kabelů. FiberRoad™ systém uvnitř rozvaděče ještě více zvyšuje flexibilitu pro řadu konfigurací.

- Kapacita až 144 svárů
- Kapacita až 48× SC / 96× LC konektor
- Vstupy ze všech stran rozvaděče
- Horní výstupy – PG průchodky pro použití ve venkovním prostředí, průchodkový systém pro použití ve vnitřním prostředí
- Možnost kombinovat kazety KM 4, KM 5, KM 6, KM 7, KM 9
- KM 4 a KM 6 pro až 24 svárů (max. 6 ks)
- KM 5 pro až 12× SC / 24× LC konektor (max. 4 ks)
- KM 7 pro až 8× SC / 16× LC konektor (pro GPON, max. 4 ks)
- KM 9 pro až 12 svárů (max. 12 ks)
- Možnost postupného osazování kazet
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- Až 2 PLC splittersy v ABS pouzdře (délka 0,8 m)
- Výklopná svařovací i patchovací část rozvaděče
- FiberRoad™ systém
- Možnost vyjmutí svařovací části na montážní stolek
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Průchodkový systém pro kabely s průměrem 1,8–13 mm
- Zvýšená odolnost proti nárazu a vniknutí prachu/vody (IP65, IK10)
- Prostor pro kabelové rezervy uvnitř boxu
- Možnost držáku na sloup
- Vhodné pro všechny typy sítí



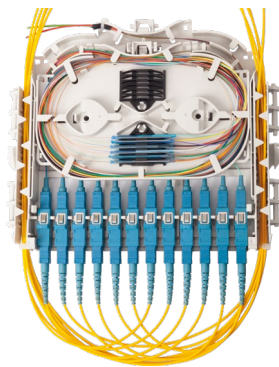
KM 4

- Na svařování
- Až 24 svárů



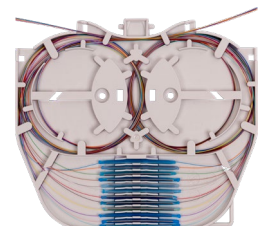
KM 7

- Pro adaptéry
- Až 8× SC / 16× LC konektor
- Až 16 svárů



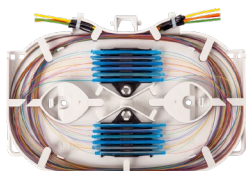
KM 5

- Pro adaptéry
- Až 12× SC / 24× LC konektor
- Až 24 svárů



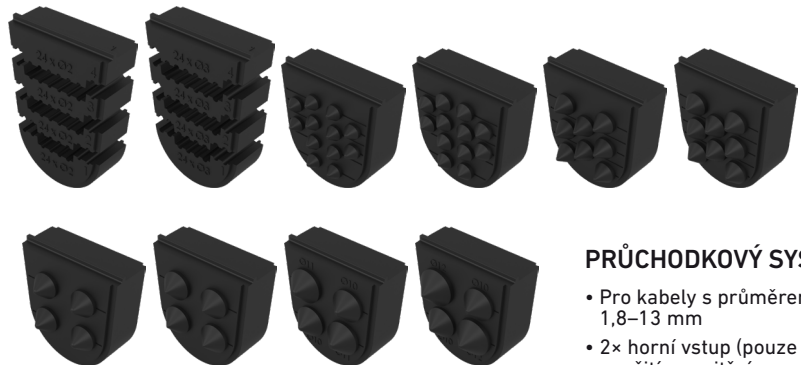
KM 9

- Na svařování
- Až 12 svárů



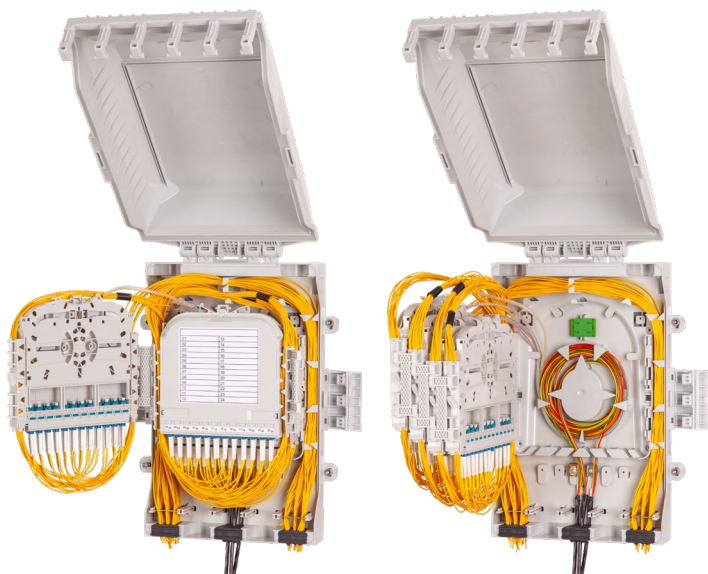
KM 6

- Na svařování
- Až 24 svárů

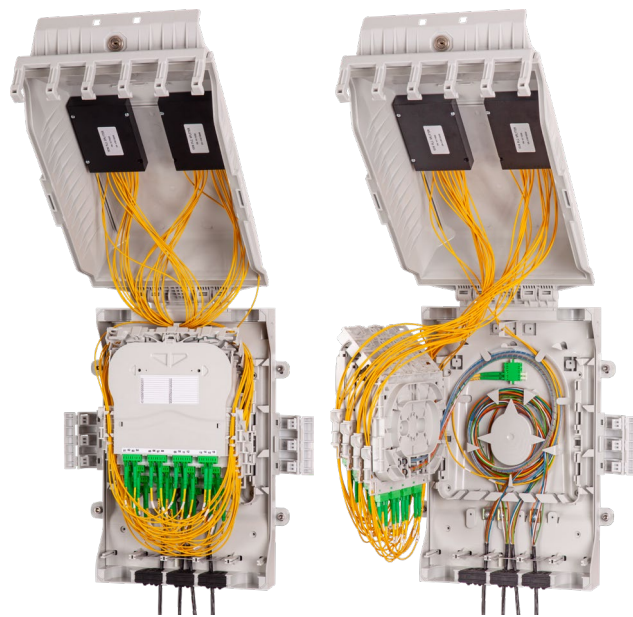


PRŮCHODKOVÝ SYSTÉM

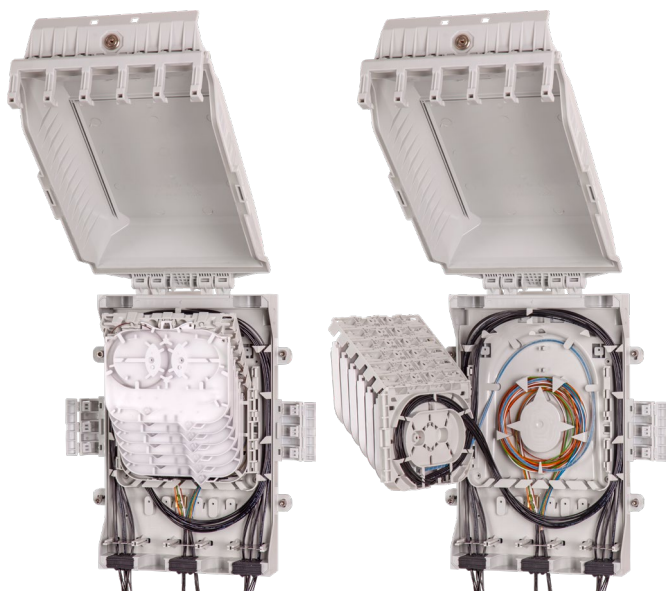
- Pro kabely s průměrem 1,8–13 mm
- 2× horní vstup (pouze pro použití ve vnitřním prostředí)
- 5× spodní vstup



MDB M-LLHNN NN-A-KAKAKA
PATCHOVÁNÍ: 96× LC KONEKTOR



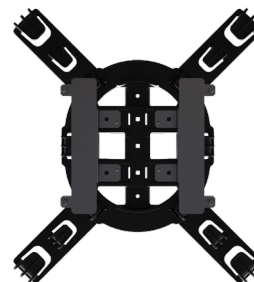
MDB M-HHHNN NN-B-GGGG
PATCHOVÁNÍ: 64× LC KONEKTOR + PLC SPLITTERY
V ABS POUZDŘE



MDB M-LLHNN NN-C-AAAAAA
SVAŘOVÁNÍ: 144 SVÁRŮ



Ukončení
mikrotrubiček uvnitř
rozdávěče



Držák kabelových
rezerv pro MDB M



Držák na sloup

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	Pro použití ve venkovním prostředí: 5× 1,8–13 mm 2× 10–14 mm nebo vložka Pro použití ve vnitřním prostředí: 7× 1,8–13 mm (viz Konfigurator – Sekce 1 – Výběr průchodek)
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	Pro použití ve venkovním prostředí: Průchodkový systém – 5 ks PG 16 – 2 ks Pro použití ve vnitřním prostředí: Průchodkový systém – 7 ks
Stupeň krytí	IP65
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ASA
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	427 × 290 × 132 mm
Hmotnost	2,6 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

Na vyžádání	Vlastní konfigurace
Viz Konfigurator (Sekce 1)	Průchodkový kit samostatně
Viz Konfigurator (Sekce 2)	Rozvaděč s organizérem samostatně
Viz Konfigurator (Sekce 3)	Kazetový kit samostatně
85E0.97/0000F	Držák na sloup
85C3.C3/000XF	Držák kabelových rezerv pro MDB M

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Sekce 0
Rozvaděč

Sekce 1
Výběr průchodek

Sekce 2
Výběr organizéru

MDB M

XXXXX XX

X

Spodní Horní A-K – pouze pro vnitřní prostředí
P – pro venkovní prostředí

A
B
C
D



Vyberte 7 možností viz níže:

A		24× 1,8–2,2 mm (dělená) 85C3.60/000X
B		24× 2,2–3,0 mm (dělená) 85C3.61/000X
C		12× 3,6–4,6 mm (lze dělit) 85C3.71/000X
D		12× 4,6–5,6 mm (lze dělit) 85C3.62/000X
E		8× 5,6–6,6 mm (lze dělit) 85C3.69/000X
F		8× 6,6–7,6 mm (lze dělit) 85C3.63/000X
G		4× 7,6–8,6 mm (lze dělit) 85C3.68/000X
H		4× 8,6–9,6 mm (lze dělit) 85C3.64/000X
J		2× 9,6–10,6 mm 2× 11,6–13,0 mm (lze dělit) 85C3.65/000X
K		2× 9,6–10,6 mm 2× 10,6–11,6 mm (lze dělit) 85C3.66/000X
P		Průchodka PG 16 – pouze horní vstupy ve venkovním prostředí Na vyžádání
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

Vyberte 1 možnost viz níže:

A	Patchování 	Použití s adaptéry Pro KM 5 Kapacita až 96 svárů Kapacita až 48× SC / 96× LC konektor 85C3.91/000X
B	Patchování a svařování 	Použití s adaptéry Možnost kombinovat KM 4, KM 5, KM 6, KM 7 Kapacita až 96 svárů Kapacita až 32× SC / 64× LC konektor Možnost uložení PLC splitterů v ABS pouzdře 85C3.92/000X
C	Pouze svařování 	Pouze svařování Pro KM 4 a KM 6 Kapacita až 144 svárů 85C3.93/000X
D	Pouze svařování 	Pouze svařování Pro KM 9 Kapacita až 144 svárů 85C3.94/000X

YouTube



Sekce 3 Výběr kazet

XXXX XXXX

XXXX

XXXX XX

XXXXXX XXXXXX

Vyberte až 8 možností viz níže (pouze pro organizér „A“):		
KA		KM 4 pro teplem smrštitelné ochrany SC / LC konektory 85C3.76/000X
KB		KM 5 pro ribbony SC / LC konektory 85C3.77/000X
KC		KM 5 pro krimpovací ochrany SC / LC konektory 85C3.78/000X
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

Vyberte až 4 možnosti viz níže (pouze pro organizér „B“):		
A		KM 4 pro teplem smrštitelné ochrany 85C3.79/000X
B		KM 4 pro ribbony 85C3.81/000X
C		KM 4 pro krimpovací ochrany 85C3.82/000X
D		KM 6 pro teplem smrštitelné ochrany 85C3.83/000X
E		KM 6 pro ribbony 85C3.84/000X
F		KM 6 pro krimpovací ochrany 85C3.85/000X
G		KM 7 pro teplem smrštitelné ochrany SC / LC konektory 85C3.86/000X
H		KM 7 pro ribbony SC / LC konektory 85C3.87/000X
J		KM 7 pro krimpovací ochrany SC / LC konektory 85C3.88/000X
KA		KM 5 pro teplem smrštitelné ochrany SC / LC konektory 85C3.76/000X
KB		KM 5 pro ribbony SC / LC konektory 85C3.77/000X
KC		KM 5 pro krimpovací ochrany SC / LC konektory 85C3.78/000X
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

Vyberte 6 možností viz níže (pouze pro organizér „C“):		
A		KM 4 pro teplem smrštitelné ochrany 85C3.79/000X
B		KM 4 pro ribbony 85C3.81/000X
C		KM 4 pro krimpovací ochrany 85C3.82/000X
D		KM 6 pro teplem smrštitelné ochrany 85C3.83/000X
E		KM 6 pro ribbony 85C3.84/000X
F		KM 6 pro krimpovací ochrany 85C3.85/000X
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

Vyberte 12 možností viz níže (pouze pro organizér „D“):		
L		KM 9 pro teplem smrštitelné i krimpovací ochrany 85AV.52/000X
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

Příklady vytvoření jména:

MDB M-AJJNN NN-A-KAKA KAKA

MDB M-BBKKK NN-B-AAGG

MDB M-BBGGG NN-C-AAAA AA

MDB M-BBKKK NN-D-LLLLLL LLNNNN

Sekce 0

Sekce 1

Sekce 2

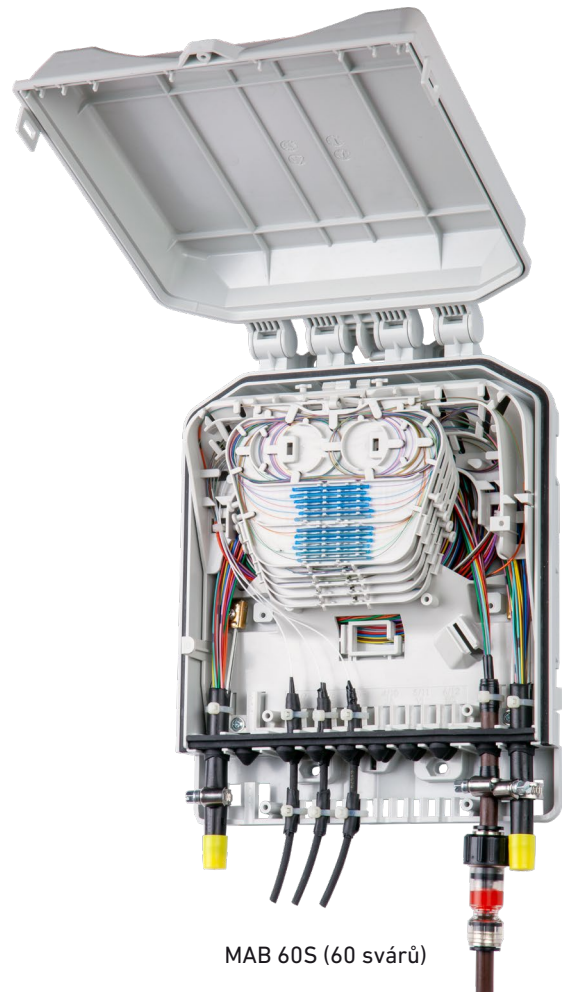
Sekce 3

MAB

NOVINKA **GPON READY** **5G READY**

Nástěnný optický rozvaděč MAB slouží k uložení až 60 svárů nebo pro ukončení až 12 vláken na SC/LC konektory v listovacím systému. Poskytuje možnost připojovat zákazníky třemi způsoby (předkonektorovanými drop kabely, svařováním nebo svařováním v účastnické kazetě se šesti oddělenými sekcemi). Rozvaděč lze vybavit vnitřním krytem chránící svařovací část. Součástí je integrovaný držák na sloup, je tedy vhodný jako přístupový bod pro závěsné GPON nebo 5G sítě.

- Kapacita až 60 svárů
- Kapacita až 12× SC konektor (pouze 24 svárů)
- Kapacita až 12× LC konektor (pouze 48 svárů bez vnitřního krytu)
- Management vláken s listovacím systémem
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety (2× small format 4 × 4 × 40 mm)
- Možnost jedné účastnické kazety se šesti oddělenými sekcemi
- Možnost vnitřního krytu chránící hlavní vlákna sítě
- 4× vstup 1,6–14 mm
- 12× vstup 1,6–10 mm
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Integrovaný držák na sloup
- Možnost držáku kabelových rezerv
- Možnost zabezpečení víka šroubem
- Vhodné pro závěsné sítě
- Vhodné pro GPON a 5G sítě
- Pro vlákna G.657A



MAB 60S (60 svárů)

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	4× 1,6–14 mm, 12× 1,6–10 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	průchodka MAB
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK08
Materiál	PC / ASA
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	297,5 × 239 × 73 mm
Hmotnost	1 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85TZ.30/000XF	MAB 60S
85TZ.31/000XF	MAB 12/12 Trays cover
85TZ.29/000XF	Držák kabelových rezerv pro MAB
85TZ.09/000X	Účastnická kazeta se šesti oddělenými sekcemi
85TZ.18/000X	Optická kazeta MAB

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

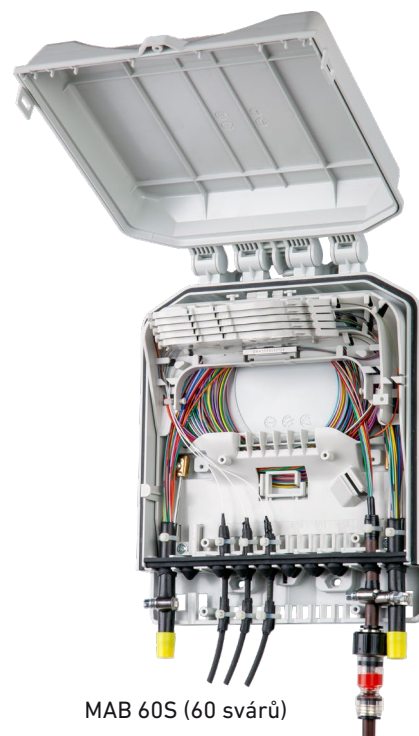




MAB bez kazet



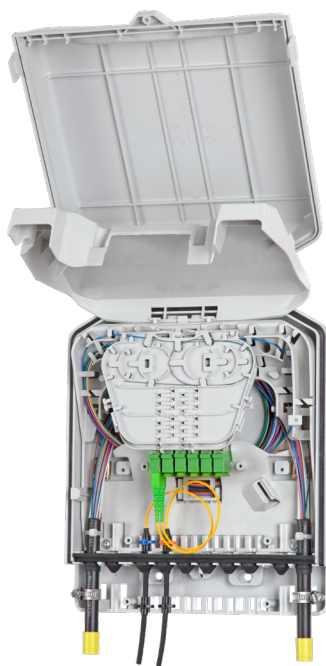
MAB 12/12 Trays cover
(6× LC duplex a vnitřní kryt)



MAB 60S (60 svárů)



MAB 12/12 Trays cover
(6× SC duplex a vnitřní kryt)



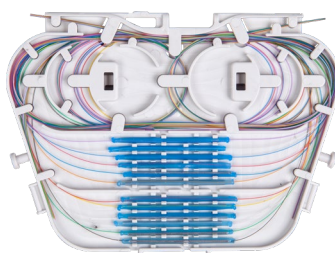
MAB 12/12 Trays cover (6× SC duplex
a odklopený vnitřní kryt)



MAB s účastnickou kazetou



Účastnická kazeta
se šesti oddělenými sekcemi



Optická kazeta MAB



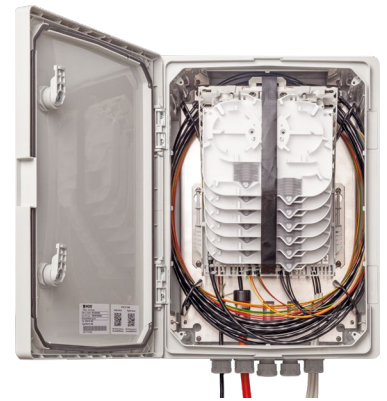
Držák kabelových rezerv pro MAB

MDB FA 144S, MDB FA 192S, MDB FA 288S

GPON READY **5G READY** **FibeRoad**

Nástěnné optické rozvaděče MDB FA 144S, MDB FA 192S a MDB FA 288S jsou určeny k uložení 144/192/288 optických svárů ve vnitřním i venkovním prostředí. Rozvaděče lze doplnit držákem na sloup. Velmi vhodné řešení pro svařované GPON sítě.

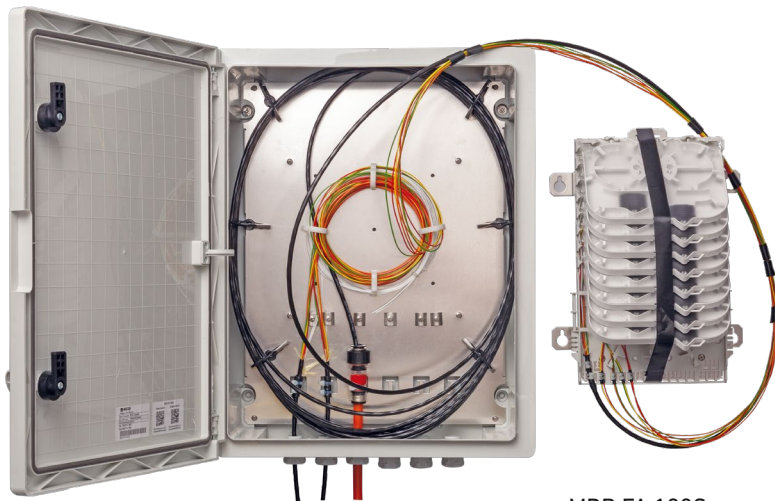
- Maximální kapacita 144/192/288 svárů
- Kabelová oka
- Možnost uložení velkého množství kabelových rezerv uvnitř rozvaděče
- Vyjímatelná svařovací část
- FibeRoad™ systém
- Možnost postupného osazování kazet
- Možnost uložení PLC splitterů v managementu (mimo kazety)
- Kazety KM 4 a KM 6 pro 24 svárů
- Kazeta KM 9 pro 12 svárů
- Velmi vhodné řešení pro svařované GPON sítě
- Možnost ribbonových vláken



MDB FA 144S



MDB FA 288S



MDB FA 192S

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

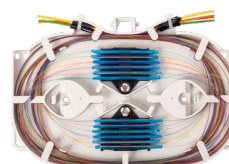
Vstupy / výstupy (množství x rozsah)	5 / 6 / 6 x 8–16 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	5 / 6 / 6 x PG16
Stupeň krytí	IP65
Stupeň ochrany proti nárazu	IK08
Materiál	ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V x Š x H)	400 x 300 x 170 mm / 500 x 400 x 170 mm / 600 x 400 x 200 mm
Hmotnost	4 / 5,5 / 6,5 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

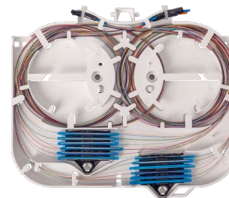
85TA.00/0000F	MDB FA 144S
85TA.10/0000F	MDB FA 192S
85TA.20/0000F	MDB FA 288S
496041	Zámek na klíč (potřeba 2 ks)
85C3.79/000X	KM 4 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.83/000X	KM 6 kit pro teplem smrštitelné ochrany
Na vyžádání	MDB FA 144S KM 9
Na vyžádání	MDB FA 192S KM 9
Na vyžádání	MDB FA 288S KM 9
85AV.52/000X	KM 9 SC

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

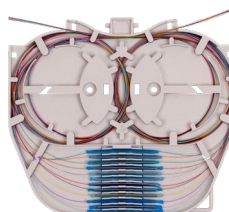
FibeRoad™ listovací



KM 6



KM 4



KM 9



MDB FA 24/48, MDB FA 48/96, MDB FA 72/144

GPON READY **5G READY** **FiberRoad**

Nástěnné optické rozvaděče MDB FA 24/48, MDB FA 48/96 a MDB FA 72/144 jsou určeny pro ukončení 24/48/72 vláken na SC konektory nebo 48/96/144 vláken na LC konektory ve vnitřním i venkovním prostředí (pro kazety KM 5). Rozvaděče lze doplnit držákem na sloup a lze do nich uložit velké množství kabelových/patchcordových rezerv.

- Kapacita až 72/168/264 svárů (pro KM 4, KM 6)
- Kapacita až 24/48/72× SC nebo 48/96/144× LC konektor (pro KM 5)
- Kapacita až 24/56/88× SC nebo 48/112/176× LC konektor (pro KM 7)
- Kabelová oka
- Možnost uložení velkého množství kabelových/patchcordových rezerv uvnitř rozvaděče
- Vyjímatelná svařovací/patchovací část
- FiberRoad™ systém
- Možnost postupného osazování kazet
- Možnost uložení PLC splitterů v managementu (mimo kazety)
- Možnost kombinovat kazety KM 4, KM 5, KM 6, KM 7
- KM 4 a KM 6 pro až 24 svárů
- KM 5 pro až 12× SC / 24× LC konektor
- KM 7 pro až 8× SC / 16× LC konektor (pro GPON)
- Vyklápění kazet KM 5, KM 7 pro lepší manipulaci
- Možnost ribbonových vláken



MDB FA 72/144

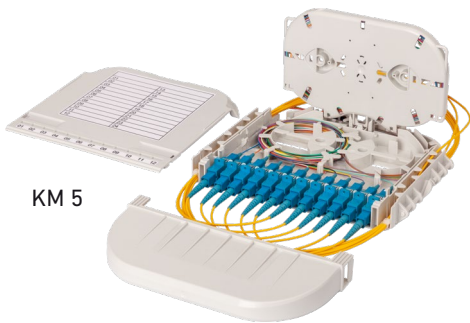


MDB FA 24/48

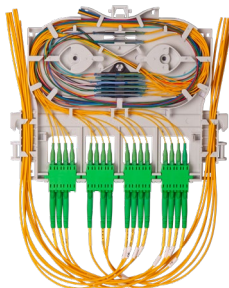
FiberRoad™
kaskáda



KM 5



KM 7



MDB FA 48/96

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	48 × 3 mm, 3 × 8–16 mm / 96 × 3 mm, 4 × 8–16 mm / 144 × 3 mm, 4 × 8–16 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2 × PG29, 3 × PG16 / 4 × PG29, 4 × PG16 / 6 × PG29, 4 × PG16
Stupeň krytí	IP65
Stupeň ochrany proti nárazu	IK08
Materiál	ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	400 × 300 × 170 mm / 500 × 400 × 170 mm / 600 × 400 × 200 mm
Hmotnost	2,9 / 4,6 / 6,2 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85TA.50/0000F	MDB FA 24/48
85TA.60/0000F	MDB FA 48/96
85TA.70/0000F	MDB FA 72/144
496041	Zámek na klíč (potřeba 2 ks)
85C3.79/000X	KM 4 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85AV.94/0000F	KM 5 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.83/000X	KM 6 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.86/000X	KM 7 kit pro teplem smrštitelné ochrany

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MDB 5G 12/24/48

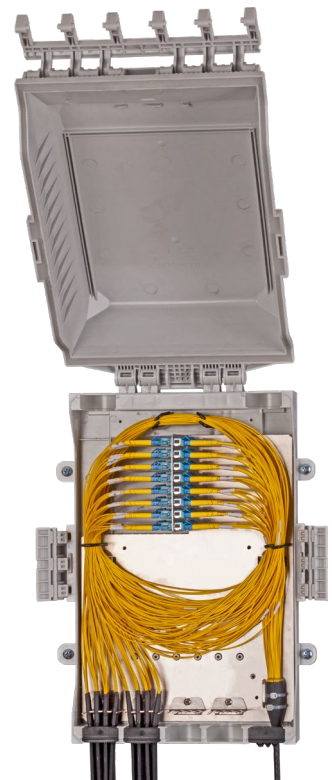
NOVINKA
5G READY

Nástěnný optický rozvaděč MDB 5G 12/24/48 slouží k propojení až 6/12/24 RRH (remote radio head), a to při zachování zvýšené odolnosti proti prachu a vodě (IP65).

- Kapacita až 12× LC konektor (pro MDB XS-DF-5G-6LCD)
- Kapacita až 24× LC konektor (pro MDB S-DDF-5G-12LCD)
- Kapacita až 48× LC konektor (pro MDB M-DDDDF-5G-24LCD)
- Možnost propojení až 6/12/24 RRH (remote radio head)
- Průchodkový systém pro kabely s průměrem 1,8–13 mm
- Průchodky lze dělit (kompatibilní s konektory)
- Zvýšená odolnost proti nárazu a vniknutí prachu/vody (IP65, IK10)
- Integrovaný držák na sloup (pouze pro MDB XS a MDB S)
- Držáky pro fixování kabelů uvnitř rozvaděče
- Možnost fixování kabelů mimo rozvaděč (na vyžádání)

PRŮCHODKOVÝ SYSTÉM	
	12× 3,6–4,6 mm (lze dělit) 85C3.71/000X
	12× 4,6–5,6 mm (lze dělit) 85C3.62/000X
	8× 5,6–6,6 mm (lze dělit) 85C3.69/000X
	8× 6,6–7,6 mm (lze dělit) 85C3.63/000X
	4× 7,6–8,6 mm (lze dělit) 85C3.68/000X
	4× 8,6–9,6 mm (lze dělit) 85C3.64/000X
	2× 9,6–10,6 mm 2× 11,6–13,0 mm (lze dělit) 85C3.65/000X
	2× 9,6–10,6 mm 2× 10,6–11,6 mm (lze dělit) 85C3.66/000X


MDB S-DDF-5G-12LCD

MDB XS-DF-5G-6LCD

MDB M-DDDDF-5G-24LCD

Spona na sloup
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2×, 3× nebo 5× 1,8–13 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	Průchodkový systém – 2, 3 nebo 5 ks
Stupeň krytí	IP65
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	MDB XS 252 × 150 × 85 mm MDB S 295 × 187 × 106 mm MDB M 427 × 290 × 132 mm
Hmotnost	MDB XS 4 kg MDB S 5,5 kg MDB M 6,5 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

854Y.00/000XF	MDB XS-DF-5G-6LCD
854Y.10/000XF	MDB S-DDF-5G-12LCD
854Y.20/000XF	MDB M-DDDDF-5G-24LCD
854Y.00/001XF	MDB XS-DF-5G-6LCD-E (bez adaptérů)
854Y.10/001XF	MDB S-DDF-5G-12LCD-E (bez adaptérů)
854Y.20/001XF	MDB M-DDDDF-5G-24LCD-E (bez adaptérů)
85E0.97/0000F	Držák na sloup (pro MDB M)
85BV.49/0145F	Spona na sloup max. ø 145 mm
85BV.49/0370F	Spona na sloup max. ø 370 mm
85BV.49/0570F	Spona na sloup max. ø 570 mm

• Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

ORU 1, ORU 2, ORU 3

GPON READY
5G READY
SAFeTNET

Nástěnné optické rozvaděče ORU 1, ORU 2 a ORU 3 jsou konstruovány jako universální rozvaděče s výklopným rámem pro montáž až 4 ks kazetových modulů SAFeTNET, pro ukončení nebo k propojení optických kabelů zafouknutých v mikrotrubičkách nebo v HDPE chráničkách. Konstrukce rozvaděčů umožňuje jejich využití ve vnitřním i venkovním prostředí. Rozvaděče lze doplnit jednoduchým držákem, který umožňuje jejich montáž na sloup.

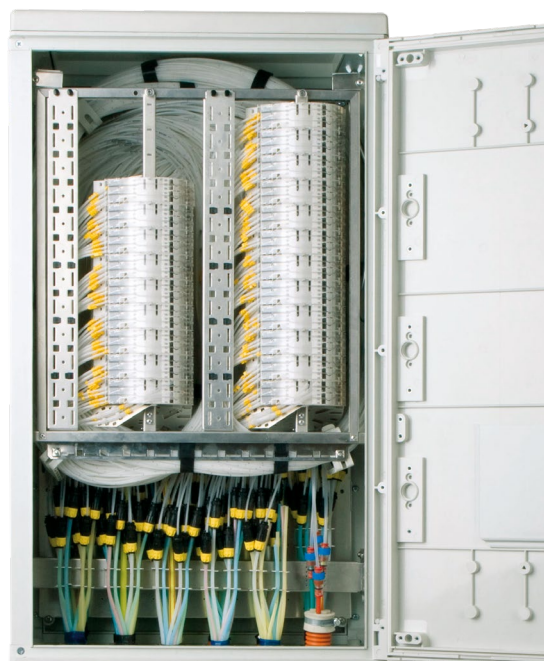
- Kapacita optických svárů max. 144, 576, 864 ks
- Počet kazetových modulů SAFeTNET max. 4, 16, 24 ks
- Uložení rezervy optického vlákna 2,15 m, 3 m, 4 m
- Možnost instalace konektorového panelu pro měření
- Možnost osazení oválné průchodky pro nedělitelný kabel (tzv.„OMEGA“)
- Odnímatelná střecha



ORU 1



ORU 2

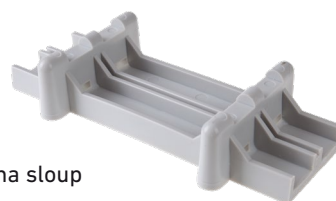


ORU 3

OBJEDNACÍ KÓDY

8507.00/000NF	ORU 1
8508.00/000NF	ORU 2
8509.00/000NF	ORU 3
8521.08/BAL0F	Držáky na sloup

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Držáky na sloup

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

	ORU 1	ORU 2	ORU 3
Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	3× 23–46 mm, 4× 9–24 mm	5× 23–46 mm, 3× 9–24 mm, 1× 15–19 mm / 21–25 mm, 3× 8–12 mm	12× 23–46 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	3× gumová průchodka ø 50 mm, 4× gumová průchodka ø 30 mm	5× gumová průchodka ø 50 mm, 3× gumová průchodka ø 30 mm, 1× PG29, 3× PG13,5	12× gumová průchodka ø 50 mm
Stupeň krytí	IP54	IP54	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10	IK10	IK10
Sluneční záření (UV)	ano	ano	ano
Stupeň samozhášivosti	V0	V0	V0
Materiál	sklem vyztužený polyester SMC	sklem vyztužený polyester SMC	sklem vyztužený polyester SMC
Barva	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	500 × 390 × 350 mm	500 × 550 × 350 mm	900 × 550 × 350 mm
Hmotnost	14 kg	20 kg	23 kg

• PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ORU JE NA STRANĚ 60

Spustili jsme nový e-shop



Transparentní ceny, s registrací ještě výhodnější



Rychlý nákup, žádná složitá komunikace



Sledování objednávky kdykoliv, kdekoliv

SNM 48 SIS, SNM 72 VS SIS

GPON READY **5G READY**

Pilířové optické rozvaděče SNM 48 SIS a SNM 72 VS SIS jsou určeny k uložení 48/72 optických svárů ve vnitřním i venkovním prostředí. Rozvaděče se instalují ve volném prostoru do výkopu. Plastový korpus sloupku je osazen jedním rozvaděčem SNM 48/72.

- Maximální kapacita 48/72 svárů
- Plastový korpus
- Instalace – samostatný sloupek
- Možnost zkrácené verze sloupku
- Uložení rezervy optického vlákna 2 m
- Přidržovače kabelů
- Ranžirovací oka
- PG průchodky



SNM 48 SIS

SNM 72 VS SIS

YouTube



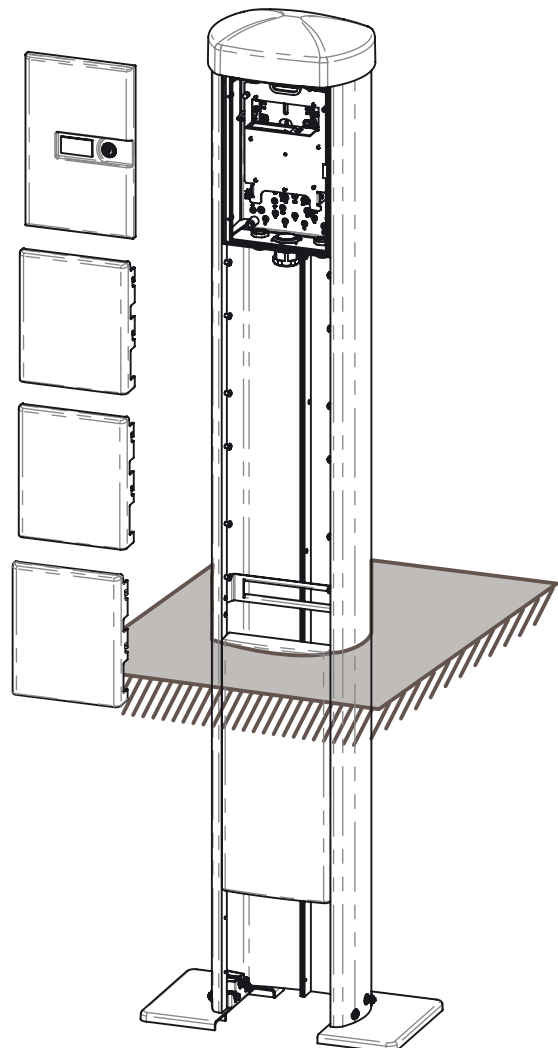
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství x rozsah)	4 x 8–12 mm	
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	4 x PG13,5	
Stupeň krytí	IP54	
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10	
Sluneční záření (UV)	ano	
Stupeň samozhášivosti	V0	
Teplotní rozsah	–40 °C / +70 °C	
Materiál	PVC, PC / ABS	
Barva	světle šedá RAL 7035	
Rozměry (V x Š x H)	SNM 48 SIS	1747 x 290 x 209 mm
	SNM 72 VS SIS	1747 x 290 x 209 mm
Hmotnost	SNM 48 SIS	11 kg
	SNM 72 VS SIS	11 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85F0.10/0000F	SNM 48 SIS
85HC.20/0000F	SNM 72 VS SIS

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

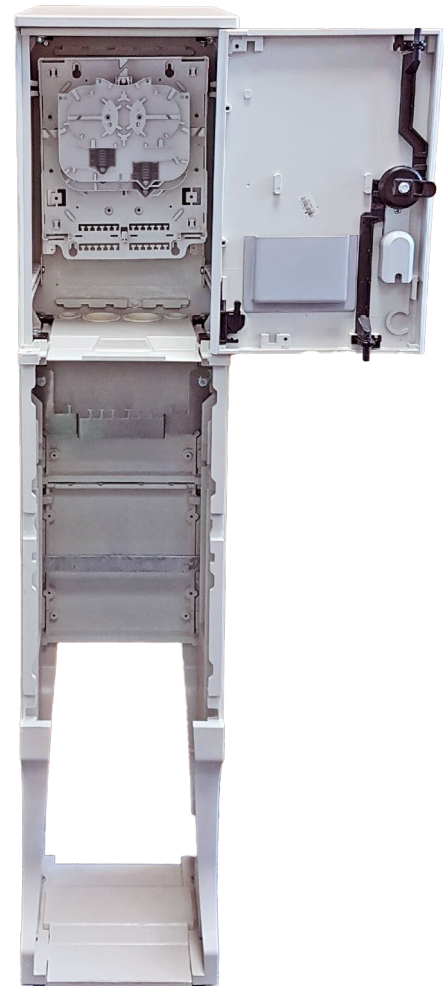


MTeH UNI SIS

GPON READY

Pilířový optický rozvaděč MTeH UNI SIS je navržen jako velice univerzální rozvaděč, ve kterém lze realizovat široké spektrum konfigurací a propojovat vlákna mnoha způsoby. Své uplatnění nalezne především jako distribuční rozvaděč v sítích FTTH. Součástí rozvaděče jsou dva typy konektorového panelu a dvě kazety KM 4. Rozvaděč se instaluje ve volném prostoru do výkopu.

- Jednoduchá instalace
- Uložení montážní rezervy do připravených úchytů
- Management ve dně rozvaděče
- Možnost svařovat ve dně rozvaděče
- Možnost použití jako provařovací nebo konektorový rozvaděč
- Vyměnitelný konektorový panel pro 12× SC/SX, 12× SC/DX, 12× LC/DX a 12× LC Quad
- 2× kazeta KM 4, kapacita 48 svárů
- Maximální kapacita 72 svárů s využitím svařování ve dně rozvaděče
- Možnost uložení PLC splitteru 1:8, 1:16, 1:32
- Příprava pro duplexní SC konektor ve dně rozvaděče
- Stupeň krytí IP 54



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2× ø 30 mm, 2× ø 50 mm
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál – rozvaděč	PC / ABS
Materiál – sloupek	polyester + skleněné vlákno
Materiál – průchodky	PA6, TPV
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	1310 × 245 × 264 mm
Hmotnost	17 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85GJ.00/0000F	MTeH UNI SIS
85M9.16/0000	Držák svárů na teplem smrštitelné ochrany TS 12

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

ORM 16 SDF SIS

GPON READY **5G READY**

Pilířový optický rozvaděč ORM 16 SDF SIS je určen ke svařování, konektorování a uložení splitteru 1:8, 1:16. Sloupek je vhodný pro aplikace FTTx.

- Kapacita 16 optických konektorů
- Nosník konektorů 8× SC duplex
- Pilířová verze
- Extra 2 volitelné adaptérové pozice pro propojení vstupního optického kabelu se splitterem nebo pro měření přes jedno vystupující vlákno ze splitteru.
- 1–2 optické kazety KM1 pro uložení svárů
- 2× prostor pro vyvazování příchozích a odchozích vláken

You Tube



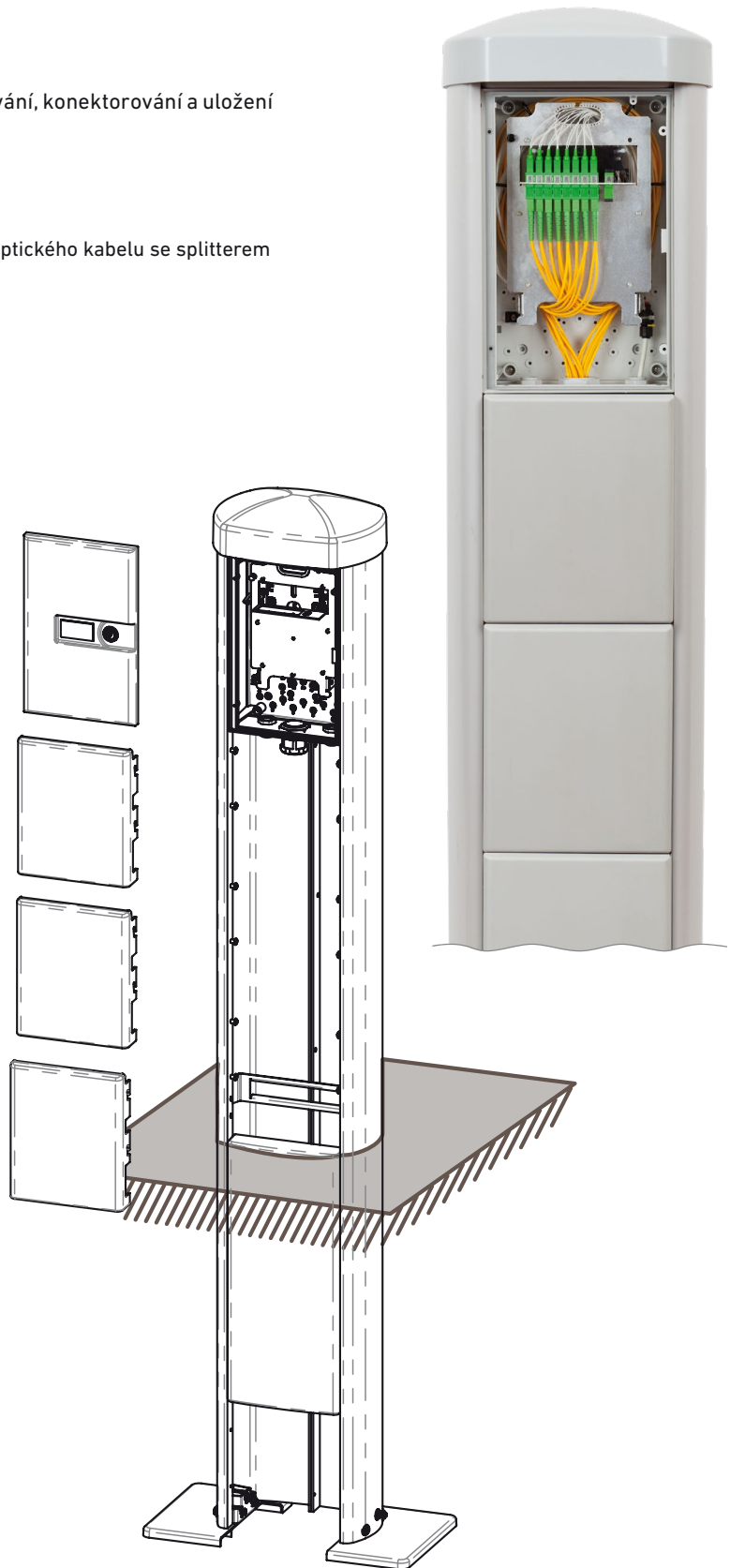
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	24× 3 mm, 2× 8–12 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	1× PG29, 2× PG13,5
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Sluneční záření (UV)	ano
Stupeň samozhášivosti	V0
Teplotní rozsah	–40 °C / +70 °C
Materiál	PVC, PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	1747 × 290 × 209 mm
Hmotnost	11 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

8588.80/SI00F	ORM 16 SDF SIS s nosníkem konektorů 16× SC/E2000
----------------------	---

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

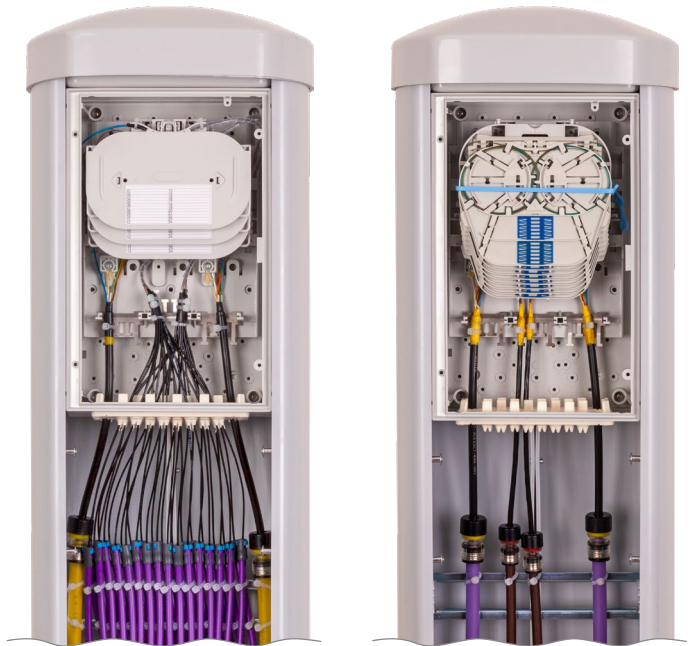


MDP S 96S 24/48, MDP S 96S SFMS

NOVINKA
GPON READY
5G READY
FiberRoad
SFMS

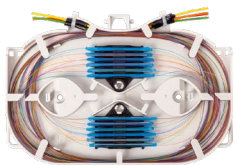
Pilířové optické rozvaděče MDP S 96S 24/48 a MDP S 96S SFMS slouží k uložení až 96 svárů a pro ukončení až 24 vláken na SC konektory nebo 48 vláken na LC konektory pomocí FibeRoad™ systému. Rozvaděče lze použít jako menší distribuční bod pro všechny typy sítí.

- Kapacita až 96 svárů
- Kapacita až 24× SC / 48× LC konektor (pro MDP S 96S 24/48)
- 4× Optická kazeta KM 6 pro až 24 svárů (pro MDP S 96S 24/48)
- 8× Optická kazeta SFMS SC dlouhá pro až 12 svárů (pro MDP S 96S SFMS)
- Kazety součástí optického rozvaděče
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- FibeRoad™ systém (pro MDP S 96S 24/48)
- Vláknový organizér s prostorem pro PLC splitter (pro MDP S 96S SFMS)
- Možnost uložení ribbonových vláken (pro MDP S 96S 24/48)
- Uzavírání se zámkem
- Integrovaný držák trubiček v základně
- Instalace přímo do výkopu pomocí podzemní základny
- Kompaktní rozměry
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Vhodné pro všechny typy sítí

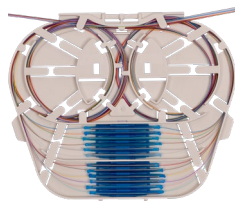


MDP S 96S 24/48

MDP S 96S SFMS



KM 6



SFMS SC dlouhá

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	32× 1–5 mm, 4× 3–13 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2× express port II.
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Materiál	PVC, PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	1816 × 276 × 209 mm
Hmotnost	11 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

859F.00/0004F	MDP S 96S 24/48
859F.00/0001F	MDP S 96S SFMS

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



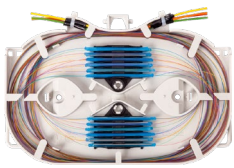
MDP S 96S 24/48
(vedení a fixování trubiček)

MDP S 96S 48/96

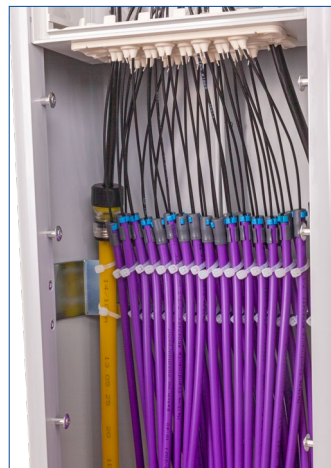
NOVINKA
GPON READY
5G READY
FibeRoad

Pilířový optický rozvaděč MDP S 96S 48/96 slouží k uložení až 96 svárů a pro ukončení až 48 vláken na SC konektory nebo 96 vláken na LC konektory. Kapacitu je možné rozšířit na 72 SC konektorů výměnou adaptérového panelu. Rozvaděč nabízí prostor až pro 3 splitterů v ABS pouzdře. Rozvaděč lze použít jako menší distribuční bod ve všech typech sítí.

- Kapacita až 96 svárů
- Kapacita až 72× SC / 96× LC konektor
- 4× Optická kazeta KM 6 pro až 24 svárů
- Kazety součástí optického rozvaděče
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- Až 3 PLC splitterů v ABS pouzdře (v horní části)
- Možnost adaptérového panelu pro 72 SC adaptéru
- FibeRoad™ systém ve svařovací části
- Oddělená část pro připojování zákazníků
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Uzavírání se zámkem
- Integrovaný držák trubiček v základně
- Instalace přímo do výkopu pomocí podzemní základny
- Kompaktní rozměry
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Vhodné pro všechny typy sítí



KM 6



Adaptérový panel 72 SC

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	32× 1–5 mm, 4× 3–13 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2× express port II.
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Materiál	PVC, PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	1816 × 276 × 209 mm
Hmotnost	11 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

859F.00/0005F	MDP S 96S 48/96
859F.68/000X	Adaptérový panel 72 SC

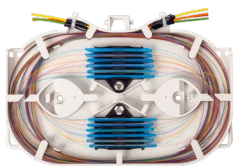
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MDP OZ 144S, MDP OZ 288S, MDP OZ 432S

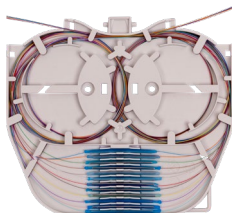
GPON READY **5G READY** **FiberRoad**

Pilířové optické rozvaděče MDP OZ 144S, MDP OZ 288S a MDP OZ 432S jsou určeny k uložení 144/288/432 optických svárů ve venkovním prostředí. Pilíře se instalují ve volném prostoru do výkopu. Jsou dodávány bez svařovacích kazet. Velmi vhodné řešení pro svařované GPON sítě.

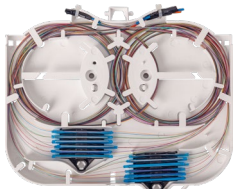
- Kompaktní řešení (přodorys pouze 264 × 245 mm)
- Volitelná výška sloupků dle maximálních kapacit
- Tříbodové uzavírání se zámkem
- Držák trubiček v základně
- Kabelová oka pro uložení rezerv bufferů
- Výklopná/vyjímatelná svařovací část
- FiberRoad™ systém
- Možnost postupného osazování kazet
- Možnost uložení PLC splitterů v managementu (mimo kazety)
- Velmi vhodné řešení pro svařované GPON sítě
- Kazety KM 4 a KM 6 pro 24 svárů
- Kazeta KM 9 pro 12 svárů
- Možnost ribbonových vláken
- Možnost průběžného kabelu



KM 6



KM 9



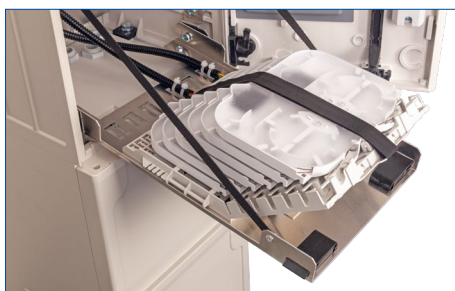
KM 4



FiberRoad™ listovací



MDP OZ 432S



MDP OZ 144S



MDP OZ 288S

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	32 × 1–5 mm, 4 × 3–13 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2 × express port II.
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Materiál	polyester / skelné vlákno
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	1300 / 1500 / 1700 × 245 × 264 mm
Hmotnost	14 / 17 / 20 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85GB.00/0000F	MDP OZ 144S
85GB.20/0000F	MDP OZ 288S
85GB.40/0000F	MDP OZ 432S
495630	Kabelový box (prodloužení nohy pilíře)
85C3.79/000X	KM 4 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.83/000X	KM 6 kit pro teplem smrštitelné ochrany
Na vyžádání	MDP OZ 144S KM 9
Na vyžádání	MDP OZ 288S KM 9
Na vyžádání	MDP OZ 432S KM 9
85AV.52/000X	KM 9 SC

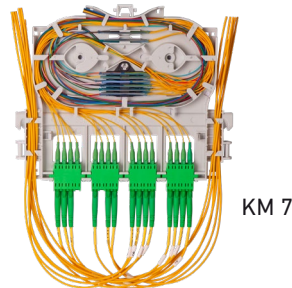
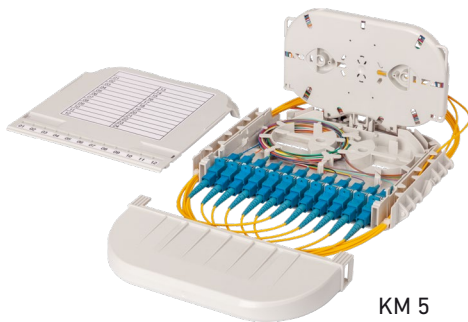
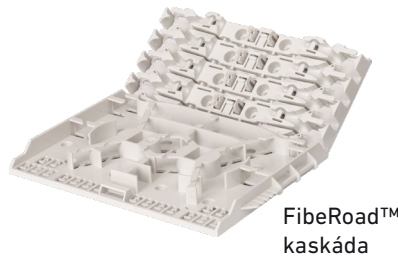
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MDP OZ 24/48, MDP OZ 48/96, MDP OZ 72/144

GPON READY **5G READY** **FibeRoad**

Pilířové optické rozvaděče MDP OZ 24/48, MDP OZ 48/96 a MDP OZ 72/144 jsou určeny k uložení 24/48/72 SC konektorů nebo 48/96/144 LC konektorů ve venkovním prostředí (pro kazety KM 5). Pilíře se instalují ve volném prostoru do výkopu. Jsou dodávány bez kazet. Velmi vhodné řešení pro GPON sítě.

- Kompaktní řešení (přodorys pouze 264 × 245 mm)
- Kapacita až 72/168/264 svárů (pro KM 4, KM 6)
- Kapacita až 24/48/72× SC nebo 48/96/144× LC konektor (pro KM 5)
- Kapacita až 24/56/88× SC nebo 48/112/176× LC konektor (pro KM 7)
- Volitelná výška sloupků dle maximálních kapacit
- Tříbodové uzavírání se zámek
- Držák trubiček v základně
- Kabelová oka pro uložení rezerv bufferů
- Výklopná/vyjímatelná svařovací/patchovací část
- FibeRoad™ systém
- Možnost postupného osazování kazet
- Možnost uložení PLC splitterů v managementu (mimo kazety)
- Možnost kombinovat kazety KM 4, KM 5, KM 6, KM 7
- KM 4 a KM 6 pro až 24 svárů
- KM 5 pro až 12× SC / 24× LC konektor
- KM 7 pro až 8× SC / 16× LC konektor (pro GPON)
- Možnost ribbonových vláken
- Možnost průběžného kabelu
- Max. 4 ks PLC Splitterů 1:32 ABS



MDP OZ 72/144



MDP OZ 72/144

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	32× 1–5 mm, 4× 3–13 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2× express port II.
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Materiál	polyester / skelné vlákno
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	1300 / 1500 / 1700 × 245 × 264 mm
Hmotnost	14 / 17 / 20 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85GB.10/0000F	MDP OZ 24/48
85GB.30/0000F	MDP OZ 48/96
85GB.50/0000F	MDP OZ 72/144
495630	Kabelový box (prodloužení nohy pilíře)
85C3.79/000X	KM 4 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85AV.94/0000F	KM 5 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.83/000X	KM 6 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.86/000X	KM 7 kit pro teplem smrštitelné ochrany

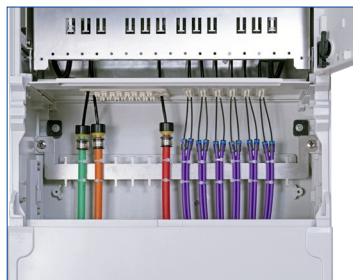
• Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MDP OZ 576S, MDP OZ 864S

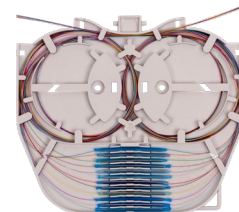
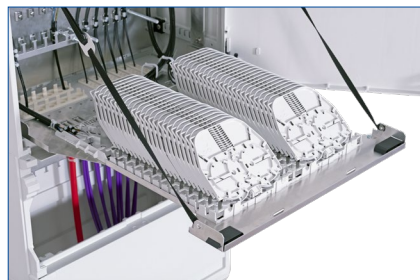
NOVINKA
GPON READY
5G READY
FibeRoad

Pilířové optické rozvaděče MDP OZ 576S a MDP OZ 864S slouží k uložení až 576, resp. 864 svárů ve venkovním prostředí. Rozvaděče se instalují ve volném prostoru do výkopu. Jsou dodávány bez svařovacích kazet. Jedná se o velmi vhodné řešení pro svařované GPON sítě.

- Kapacita až 576, resp. 864 svárů
- 48x, resp. 72x Optická kazeta KM 9 pro až 12 svárů
- Kazety nejsou součástí optického rozvaděče
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- FibeRoad™ systém
- Uzavírání se zámkem
- Kabelová oka pro uložení rezerv bufferů
- Výklopná/vyjímatelná svařovací část
- Možnost postupného osazování kazet
- Integrovaný držák trubiček v základně
- Instalace přímo do výkopu pomocí podzemní základny
- Kompaktní rozměry
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Vhodné pro všechny typy sítí



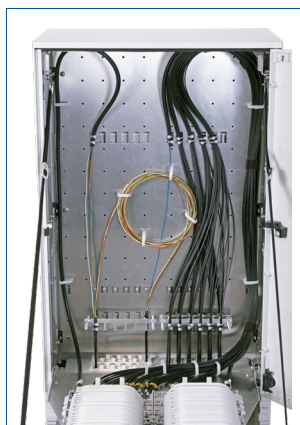
MDP OZ 576S



KM 9



MDP OZ 864S



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

	MDP OZ 576S	MDP OZ 864S
Vstupy / výstupy (množství x rozsah)	32x 1–5 mm, 4x 3–13 mm	32x 1–5 mm, 4x 3–13 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2x express port II., 6x express port I.	2x express port II., 6x express port I.
Stupeň krytí	IP54	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10	IK10
Materiál	polyester / skelné vlákno	polyester / skelné vlákno
Barva	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V x Š x H)	1500 x 276 x 530 mm	1700 x 276 x 530 mm
Hmotnost	25 kg	30 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85GB.60/0000F	MDP OZ 576S
85GB.80/0000F	MDP OZ 864S
85AV.52/000X	KM 9 SC

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

ORU 1 SIS, ORU 2 SIS, ORU 3 SIS

GPON READY
5G READY
SAFeTNET

Pilířové optické rozvaděče ORU 1 SIS, ORU 2 SIS a ORU 3 SIS jsou konstruovány jako univerzální rozvaděče s výklopným rámem pro montáž 4, 16, 24 ks kazetových modulů SAFeTNET, pro ukončení nebo k propojení optických kabelů zafouknutých v mikrotrubičkách nebo v HDPE chráničkách. Konstrukce rozvaděčů umožňuje jejich využití ve venkovním prostředí. Rozvaděče se instalují ve volném prostoru v díře ve zdi.

- Kapacita optických svárů max. 144, 576, 864 ks
- Počet kazetových modulů SAFeTNET max. 4, 16, 24 ks
- Uložení rezervy optického vlákna 2,5 m
- Možnost instalace konektorového panelu
- Podstavec ve variantách v = 300, 500, 600, 700, 900 mm
- Možnost osazení oválné průchodky pro nedělitelný kabel (tzv.„OMEGA“)



ORU 3 SIS



ORU 1 SIS



ORU 2 SIS



Podzemní základna

OBJEDNACÍ KÓDY

8507.00/000SF	ORU 1 SIS
8508.00/000SF	ORU 2 SIS
8509.00/000SF	ORU 3 SIS

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

	ORU 1 SIS	ORU 2 SIS	ORU 3 SIS
Vstupy / výstupy (množství x rozsah)	3x 23–46 mm, 4x 9–24 mm	5x 23–46 mm, 3x 9–24 mm, 1x 15–19 mm / 21–25 mm, 3x 8–12 mm	12x 23–46 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	3x gumová průchodka ø 50 mm, 4x gumová průchodka ø 30 mm	5x gumová průchodka ø 50 mm, 3x gumová průchodka ø 30 mm, 1x PG29, 3x PG13,5	12x gumová průchodka ø 50 mm
Stupeň krytí	IP54	IP54	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10	IK10	IK10
Sluneční záření (UV)	ano	ano	ano
Stupeň samozhášivosti	V0	V0	V0
Materiál	sklem vyztužený polyester SMC	sklem vyztužený polyester SMC	sklem vyztužený polyester SMC
Barva	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V x Š x H)	1200 x 390 x 350 mm	1200 x 550 x 350 mm	1600 x 550 x 350 mm
Hmotnost	39 kg	45 kg	53 kg

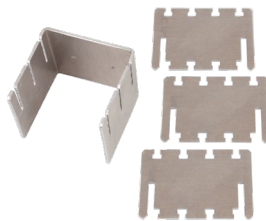
• PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ORU SIS JE NA STRANĚ 60

MDP EL 144/288, MDP EL 288/576

NOVINKA
GPON READY
5G READY
FibeRoad

Pilířové optické rozvaděče MDP EL 144/288 a MDP EL 288/576 slouží k uložení až 576, resp. 1152 svárů a pro ukončení až 192, resp. 384 vláken na SC konektory nebo 384, resp. 768 vláken na LC konektory pomocí FibeRoad™ systému. Jedná se o modulové řešení bez kabelových splitterů a bez navlékání do ochranných trubiček, s jednotnou délkou splitterů 2 m. Rozvaděče lze použít jako distribuční bod pro všechny typy sítí.

- Kapacita až 576, resp. 1152 svárů (pro KM 4 nebo KM 6)
- Kapacita až 144x, resp. 288x SC / 288x, resp. 576x LC konektor (pro KM 5)
- Kapacita až 192x, resp. 384x SC / 384x, resp. 768x LC konektor (pro KM 7)
- Možnost kombinovat kazety KM 4, KM 5, KM 6, KM 7
- KM 4 a KM 6 pro až 24 svárů
- KM 5 pro až 12x SC / 24x LC konektor
- KM 7 pro až 8x SC / 16x LC konektor (pro GPON)
- Možnost postupného osazování kazet
- Modulové řešení bez kabelových splitterů
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- Až 6, resp. 12 PLC splitterů v ABS pouzdře (délka 2 m)
- FibeRoad™ systém
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Tříbodové uzavírání se zámkem
- Integrovaný držák trubiček v základně
- Možnost instalace přímo do výkopu pomocí podzemní základny
- Integrovaný držák nepoužitých bufferů
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Vhodné pro všechny typy sítí



Držák tlustostěnných trubiček



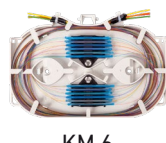
Podzemní základna



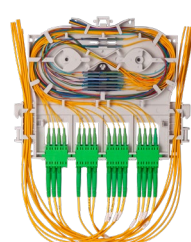
KM 4



KM 5



KM 6



KM 7

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

	MDP EL 144/288	MDP EL 288/576
Vstupy / výstupy (množství x rozsah)	2x 4–22 mm, 8x 3–9 mm, 36x 1,8–5 mm	2x 4–22 mm, 8x 3–13 mm, 64x 1,8–5 mm nebo 32x 11–12 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	1x oválná průchodka pro nedělitelný kabel, 4x express port I.	1x oválná průchodka pro nedělitelný kabel, 4x express port II.
Stupeň krytí	IP54	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10	IK10
Materiál	sklem vyztužený polyester SMC	sklem vyztužený polyester SMC
Barva	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V x Š x H)	1600 x 390 x 350 mm	1600 x 550 x 350 mm
Hmotnost	30 kg	45 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

859Y.30/0000F	MDP EL 144/288
859Y.00/0000F	MDP EL 288/576
8507.52/0000F	Držák tlustostěnných trubiček
85C3.79/000X	KM 4 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.82/000X	KM 4 kit pro krimpovací ochrany
85C3.81/000X	KM 4 kit pro ribbonové ochrany
85AV.94/0000F	KM 5 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85AV.94/00K2F	KM 5 kit pro krimpovací ochrany
85AV.94/00R3F	KM 5 kit pro ribbonové ochrany
85C3.83/000X	KM 6 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.85/000X	KM 6 kit pro krimpovací ochrany
85C3.84/000X	KM 6 kit pro ribbonové ochrany
85C3.86/000X	KM 7 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.88/000X	KM 7 kit pro krimpovací ochrany
85C3.87/000X	KM 7 kit pro ribbonové ochrany

• Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MDP EL 432/864, MDP EL 576/1152

NOVINKA
GPON READY
5G READY
FiberRoad

Pilířové optické rozvaděče MDP EL 432/864 a MDP EL 576/1152 slouží k uložení až 1728, resp. 2304 svárů a pro ukončení až 576, resp. 768 vláken na SC konektory nebo 1152, resp. 1536 vláken na LC konektory pomocí FibeRoad™ systému. Jedná se o modulové řešení bez kabelových splitterů a bez navlékání do ochranných trubiček, s jednotnou délkou splitterů 3 m. Rozvaděče lze použít jako distribuční bod pro všechny typy sítí.

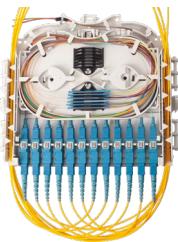
- Kapacita až 1728, resp. 2304 svárů (pro KM 4 nebo KM 6)
- Kapacita až 432x, resp. 576x SC / 864x, resp. 1152x LC konektor (pro KM 5)
- Kapacita až 576x, resp. 768x SC / 1152x, resp. 1536x LC konektor (pro KM 7)
- Možnost kombinovat kazety KM 4, KM 5, KM 6, KM 7
- KM 4 a KM 6 pro až 24 svárů
- KM 5 pro až 12x SC / 24x LC konektor
- KM 7 pro až 8x SC / 16x LC konektor (pro GPON)
- Možnost postupného osazování kazet
- Modulové řešení bez kabelových splitterů
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- Až 18, resp. 24 PLC splitterů v ABS pouzdře (délka 3 m)
- FibeRoad™ systém
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Tříbodové uzavírání se zámkem
- Integrovaný držák trubiček v základně
- Možnost instalace přímo do výkopu pomocí podzemní základny
- Integrovaný držák nepoužitých bufferů
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Vhodné pro všechny typy sítí



Podzemní základna



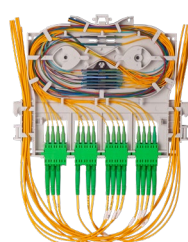
KM 4



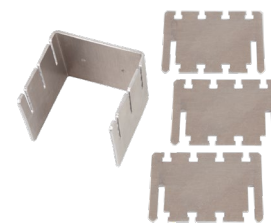
KM 5



KM 6



KM 7



Držák tlustostěnných trubiček

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

	MDP EL 432/864	MDP EL 576/1152
Vstupy / výstupy (množství x rozsah)	2x 4–22 mm, 12x 3–13 mm, 96x 1,8–5 mm nebo 48x 11–12 mm	4x 4–22 mm, 16x 3–13 mm, 128x 1,8–5 mm nebo 64x 11–12 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	1x oválná průchodka pro nedělitelný kabel, 6x express port II.	2x oválná průchodka pro nedělitelný kabel, 8x express port II.
Stupeň krytí	IP54	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10	IK10
Materiál	sklem vyztužený polyester SMC	sklem vyztužený polyester SMC
Barva	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V x Š x H)	1600 x 900 x 350 mm	1600 x 1200 x 350 mm
Hmotnost	75 kg	90 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

859Y.45/0000F	MDP EL 432/864
859Y.40/0000F	MDP EL 576/1152
8507.52/0000F	Držák tlustostěnných trubiček
85C3.79/000X	KM 4 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.82/000X	KM 4 kit pro krimpovací ochrany
85C3.81/000X	KM 4 kit pro ribbonové ochrany
85AV.94/0000F	KM 5 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85AV.94/00K2F	KM 5 kit pro krimpovací ochrany
85AV.94/00R3F	KM 5 kit pro ribbonové ochrany
85C3.83/000X	KM 6 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.85/000X	KM 6 kit pro krimpovací ochrany
85C3.84/000X	KM 6 kit pro ribbonové ochrany
85C3.86/000X	KM 7 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.88/000X	KM 7 kit pro krimpovací ochrany
85C3.87/000X	KM 7 kit pro ribbonové ochrany

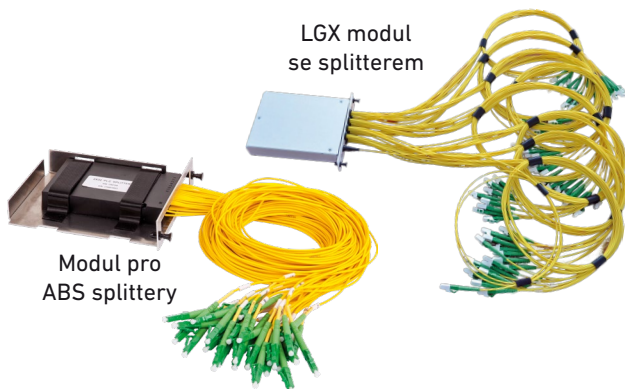
• Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

ORU 1 SDF SIS, ORU 5 SDF SIS

GPON READY **5G READY** **SAFeTNET**

Pilířové optické rozvaděče ORU 1 SDF SIS a ORU 5 SDF SIS jsou konstruovány jako splitterové koncentrátorové rozvaděče s výklopným rámem pro montáž až 4/12 ks kazetových modulů SE, pro ukončení nebo k propojení optických kabelů zafouknutých v mikrotrubičkách nebo v HDPE chráničkách. Konstrukce rozvaděčů umožňuje jejich využití ve venkovním prostředí. Rozvaděče se instalují ve volném prostoru do výkopu.

- Kapacita optických svárů max. 144/432 ks
- Kapacita připojených účastníků max. 64/288
- Počet kazetových modulů SAFeTNET max. 4/12 ks
- Kapacita splitterů 2/5 ks
- Uložení rezervy optického vlákna 4 m
- Podstavec ve variantách v = 300, 500, 600, 700, 900 mm
- Odnímatelná střecha
- Možnost instalace ABS splitteru



ORU 1 SDF SIS



ORU 5 SDF SIS



ORU 5 SDF SIS ABS



OBJEDNACÍ KÓDY

8508.60/5000F	ORU 1 SDF SIS (s pryžovými průchodkami)
8508.28/0000F	ORU 5 SDF SIS – LGX
8508.A1/0000F	ORU 5 SDF SIS – ABS
85MF.05/000HF	LGX modul pro splitter
8508.A4/0000F	Modul pro splitter ABS – ORU 5
8508.H1/0000F	Modul pro splitter ABS – ORU 1
85CP.12/0000F	Panel pro 2x ABS modul

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

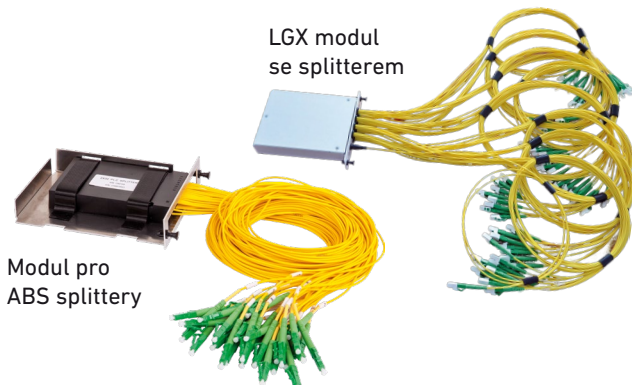
	ORU 1 SDF SIS	ORU 5 SDF SIS
Vstupy / výstupy (množství x rozsah)	3x 23–46 mm, 4x 9–24 mm	Pro ORU 5 SDF SIS – LGX: 5x 36–44 mm, 2x 15–25 mm, 6x 8–12 mm, 1x 5–8,5 mm; Pro ORU 5 SDF SIS – ABS: 6x 23–46 mm, 1x 5–8,5 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	3x gumová průchodka ø 50 mm, 4x gumová průchodka ø 30 mm	Pro ORU 5 SDF SIS – LGX: 5x PG48, 2x PG29, 6x PG13,5, 1x PG9; Pro ORU 5 SDF SIS – ABS: 6x gumová průchodka ø 50 mm, 1x PG9
Stupeň krytí	IP54	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10	IK10
Sluneční záření (UV)	ano	ano
Stupeň samozhášivosti	V0	V0
Materiál	sklem vyztužený polyester SMC	sklem vyztužený polyester SMC
Barva	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V x Š x H)	1200 x 390 x 350 mm	1600 x 550 x 350 mm
Hmotnost	44,5 kg	53 kg

ORU 9 SDF SIS

GPON READY
5G READY
ORSM

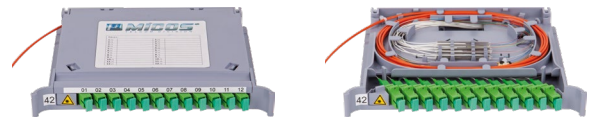
Pilířový optický rozvaděč ORU 9 SDF SIS je nová generace uličních kabinetů pro optické sítě typu PON. Kabinet je samostatně stojící, prachotěsný se zodolněnou konstrukcí proti poškození. Dokonale přístupný a flexibilní. Zároveň nabízí kvalitní integrovaný modulový optický management pro ukončení nebo k propojení optických kabelů zafouknutých v mikrotrubičkách nebo HDPE chráničkách. Konstrukce kabinetu umožňuje jeho využití ve venkovním prostředí. Kabinet se instaluje ve volném prostoru do výkopů.

- Počet modulů 12 ks
- Kapacita modulu 12× SC/E2000/SX nebo 12× LC/duplex adaptérů
- Kapacita optických svárů max. 144/288 ks
- Kapacita připojených účastníků max. 144 v SC nebo 288 v LC konektorech
- Počet splitterů 6 ks
- Uložení rezervy optického vlákna 5 m
- Podstavec v = 600 mm
- Tříbodové uzamykání předních dveří
- Použití pro vlákna G652D, G657A
- Modulová koncepce
- Snadná montáž a demontáž
- Bezpečná fixace mikrotrubiček a HDPE trubek
- Bezpečné dodržení předepsaného min. poloměru ohybu optických vláken
- Odnímatelná střecha



Modul pro ABS splitters

LGX modul se splitterem



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	6 × 23–46 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	6 × gumová průchodka ø 50 mm
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Sluneční záření (UV)	ano
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	sklem vyztužený polyester SMC
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	1600 × 550 × 350 mm
Hmotnost	45 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85CP.00/0000F	ORU 9 SDF SIS – LGX
85T.48/0000F	Kazeta ORU 9, 12× SC / E2000, 24× LC
85MF.05/0000F	LGX modul pro splitter
8508.A4/0000F	Modul pro splitter ABS (kompatibilní pouze s ORU 9 SDF SIS pro ABS splitter)
85CP.07/0000F	Panel splitterovací LGX
85CP.12/0000F	Panel pro 2× ABS modul
85CP.41/0002F	Police 1U, 18"; 12× SC, 1× LGX modul
85CP.42/0000F	Police 1U, 18"; 12× SC, 1× ABS modul

• Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Podzemní základna



ORU 9D SDF SIS

GPON READY
5G READY
ORSM

Pilířový optický rozvaděč ORU 9D SDF SIS je novou generací uličních kabinetů pro optické sítě typu PON. Kabinet je samostatně stojící, prachotěsný se z odolněnou konstrukcí proti poškození. Dokonale přístupný a flexibilní. Zároveň nabízí kvalitní integrovaný modulový optický management pro ukončení nebo k propojení optických kabelů zafouknutých v mikrotrubičkách nebo HDPE chráničkách. Konstrukce kabinetu umožňuje jeho využití ve venkovním prostředí. Kabinet se instaluje ve volném prostoru do výkopů.

- Počet modulů 24 ks
- Kapacita modulu 12× SC/SX nebo 12× LC/duplex
- Kapacita optických svárů 536 ks
- Kapacita připojených účastníků max. 512 v LC konektorech
- Počet splitterů 8 ks
- Uložení rezervy optického vlákna 5 m
- Podstavec v = 700 mm
- Tříbodové uzamykání double předních dveří
- Použití pro vlákna G652D, G657A
- Modulová koncepce
- Snadná montáž a demontáž
- Bezpečná fixace mikrotrubiček a HDPE trubek



Podzemní základna

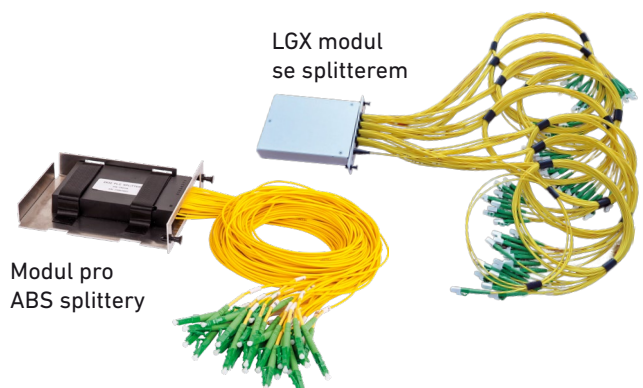
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	12× 23–46 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	12× gumová průchodka ø 50 mm
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Sluneční záření (UV)	ano
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	sklem vyztužený polyester SMC
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	1600 × 1100 × 350 mm
Hmotnost	90 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85CP.60/0000F	ORU 9D SDF SIS
85T2.48/0000F	Kazeta ORU 9, 12× SC / E2000, 24× LC
85CP.12/0000F	Panel pro 2× ABS modul
85CP.41/0002F	Police 1U, 18", 12× SC, 1× LGX modul
85CP.42/0000F	Police 1U, 18", 12× SC, 1× ABS modul
85MF.05/000HF	LGX modul pro splitter
8508.A4/0000F	Modul pro splitter ABS (kompatibilní pouze s ORU 9 SDF SIS pro ABS splitter)

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



FDH 288 SIS

GPON READY
5G READY
ORSM

Pilířový optický rozvaděč FDH 288 SIS je distribuční rozvaděč pro optické sítě typu PON. Umožňuje připojení až 288 účastníků v 24 modulech po 12 SC adaptérech. Pro páteřní kabel jsou v horní části pozice na další dva moduly. Všechny moduly lze osazovat postupně do výklopného rámu. Kabinet obsahuje integrovaný držák na 11ks splitterů v ABS pouzdře, management pro přebytečné patchcordy a parkování pro nepoužité konektory. Kabinet se instaluje ve volném prostředí do výkopu.

- Počet modulů 26 ks, možnost postupného rozšiřování
- Kapacita modulu 12× SC/SX nebo 12× LC/DX adaptér
- Maximální kapacita je 288/576 + 24/48 SC/LC portů
- Maximální kapacita účastníků 288 pro SC/LC (max. 11ks splitterů)
- Pro patchcordy max. průměr 2 mm a délky 1,5 m
- Maximální kapacita 624 svárů
- Integrovaný držák pro 11 ks splitterů v ABS pouzdře (max. splitter 1:32)
- Management pro patchcordy
- Výklopný rám pro komfortní instalaci
- Řešení na stěnu, sloup a pilíř
- Možnost přímého uložení do výkopu bez nutnosti betonovat základnu

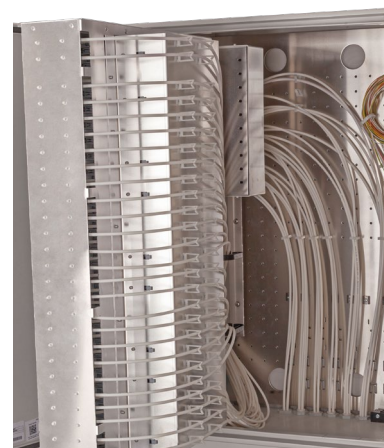
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	24 × 5 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	6 × PG16
Stupeň krytí	IP54
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Sluneční záření (UV)	ano
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	sklem vyztužený polyester SMC
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	816 × 616 × 323 mm
Hmotnost	35 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85FD.00/0000F	FDH 288 SIS (pilíř)
8506.17/0000F	Trubička ochranná 5/3,5 mm, 30m
85T2.48/0000F	Modul kompletní nevystrojený
Na vyžádání	Modul kompletní vystrojený různé druhy

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Pohled na management kabelů/trubiček

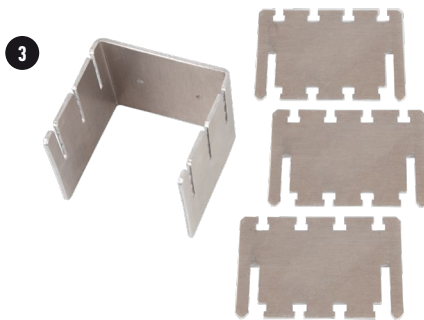
PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ORU, ORU SIS



1



2



3



4



5



6



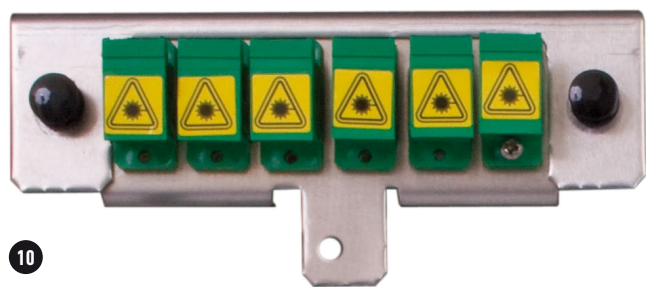
7



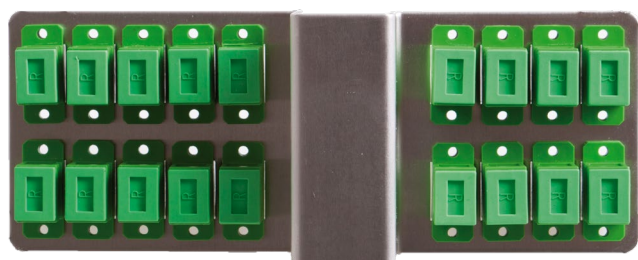
8



9



10



11



12



13



14

OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
8506.34/0000F	Držák mikrotrubiček 24× 3 mm + 3× 5 mm	1
8506.35/0000F	Držák mikrotrubiček 36× 3 mm + 3× 10 mm	
8506.31/0000F	Držák mikrotrubiček 24× 5 mm + 3× 10 mm	
8506.A1/0000F	Držák mikrotrubiček 24× 7 mm	
8506.33/0000F	Držák mikrotrubiček 9× 10 mm	
8506.14/0000F	Držák tahového prvku – 3 kusy	
8507.52/0000F	Držák tlustostěných trubiček	3
8299.12/0100	Držák pásku	4
8555.15//0000F	Průchodka ø 50 mm, 7× 10 mm	5
8555.12/0000F	Průchodka ø 50 mm, 7× 12 mm	6
8555.16/0000F	Průchodka ø 50 mm, 7× 14 mm	7
8506.41/0000F	Držák ok + oka pro ORU 2 – sada	8
8506.46/0000F	Držák ok + oka pro ORU 3 – sada	9
8507.42/0000F	Panel měřící 6× SC ORU	10
8508.31/0000F	Panel ORU 18× SC	11
490360	Zip suchý SCOTCHFLEX 20 mm × 10 m	–
8506.42/0000F	Pásek ztahovací – rozdělovací – 15 ks	–
8506.38/0000F	Pásek ztahovací – 100 ks	–
8506.39/0000F	Držák kazetových modulů pro ORU 2	12
8506.47/0000F	Držák kazetových modulů pro ORU 3	13
8508.38/0100F	Montážní stojan pro ORU	14
490366	Tmel resin pack 50 ml	–
497036	Vytlačovací pistole pro resin pack	–
493615UP	Tmel COMPOUND 16A, 500g	15
490985	Přidržovač kabelů 8–12 mm	16
490986	Přidržovač kabelů 12–16 mm	–
087500	Přidržovač kabelů 16–22 mm	–
103300	Přidržovač kabelů 22–28 mm	–
087600	Přidržovač kabelů 28–34 mm	–
073300	Přidržovač kabelů 34–40 mm	–
490993	Přidržovač kabelů 28–34 mm	17
490994	Přidržovač kabelů 34–40 mm	–

• Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



15

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ORU SIS



16



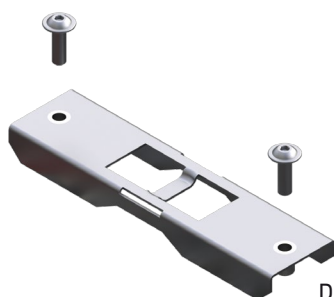
17

COYOTE® STP-JR

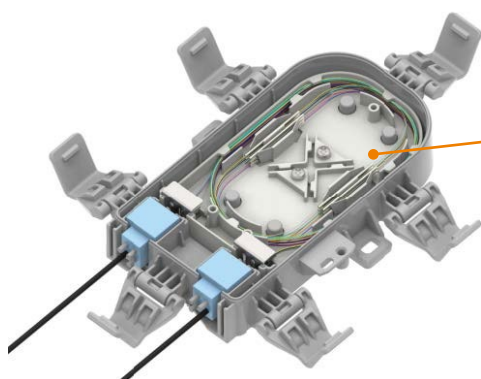
GPON READY 5G READY

Optická spojka COYOTE® STP-JR je vysoce spolehlivá, flexibilní a v neposlední řadě cenově výhodná spojka malého rozměru. Klipové uzavírání navíc umožňuje opakované jednoduché otevírání při zachování vodotěsnosti, a to i při jejím trvalém ponoření (IP68).

- Kapacita až 12 svárů
- Kapacita až 2× SC / 4× LC konektor
- Možnost uložení PLC splitterů (small format 1 : 8)
- Vhodné pro závěsná a podzemní řešení
- Zvýšená odolnost proti nárazu a vniknutí vody i při trvalém ponoření (IP68)
- Průchodkový systém pro kabely s průměrem 2,4–14 mm
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Intuitivní instalace

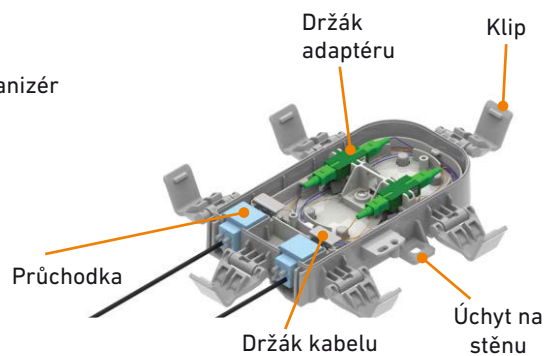


Držák na sloup STP



Vyjmutelný organizér až pro 12 svárů

COYOTE® STP-JR Svařování



COYOTE® STP-JR Propojování

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2 × 2,4–14 mm (viz Konfigurátor – Sekce 1 – Výběr průchodek)
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	Průchodkový systém – 2 ks
Stupeň krytí	IP68
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	200 × 125 × 49 mm
Hmotnost	0,4 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

Na vyžádání	Vlastní konfigurace
Viz Konfigurátor (Sekce 1)	Průchodkový kit samostatně
85100001	COYOTE® STP JR-NN-1-N0
854G.03/000XF	Držák na sloup STP
854G.12/000XF	Držák kabelových rezerv pro MDC, STP-JR, STP-MD

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Sekce 0
Spojka

Příklad: STP JR

COYOTE® STP JR



Sekce 1
Výběr průchodek

CK

XX

	Vyberte 2 možnosti viz níže:	Rozsah průměru kabelu
A		Plná 85100013
B		4,3–5,6 mm 85100002
C		5,6–6,9 mm 85100003
D		6,9–8,1 mm 85100004
E		8,1–9,4 mm 85100005
F		9,4–10,7 mm 85100006
G		10,7–11,9 mm 85100007
H		11,9–14,0 mm 85100008
J		4,0–4,3 mm 85100009
K		2,4–3,2 mm 85100010
1		2,4–3,2 mm 6,9–8,1 mm TLG-1 Objednáací kód na vyžádání

Sekce 2
Výběr organizéru

1

X

Vyberte 1 možnost viz níže:	
1	<p>Svařování a propojování COYOTE® STP JR-NN-1-NO</p> <p>Max. 12 svárů Max. 2 SC konektory Max. 4 LC konektory 85100001</p>

Sekce 3
Výběr typu adaptéru

12

XX

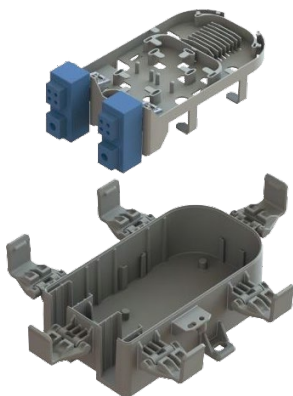
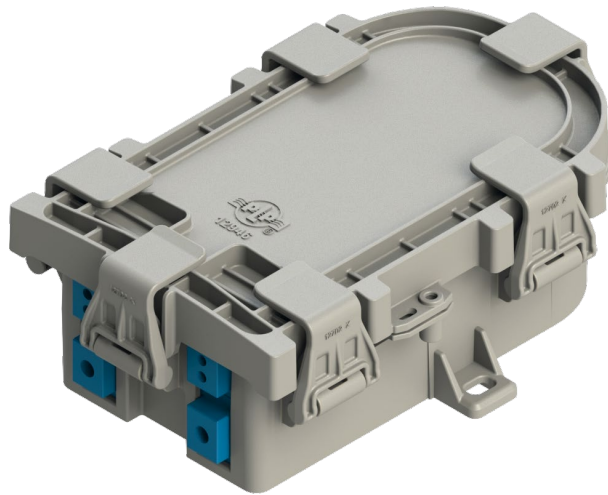
	Vyberte 1 možnost viz níže s množstvím:	Množství
N	ŽÁDNÁ	0
1	SC/APC 	1 nebo 2 CN0002
2	SC/UPC 	1 nebo 2 CN0001
3	LC/APC 	1 nebo 2 CN0006
4	LC/UPC 	1 nebo 2 CN0005

COYOTE® STP-MD

GPON READY 5G READY

Optická spojka COYOTE® STP-MD je odolná, kompaktní spojka, podporující jak svařování, tak konektorová řešení. Klipové uzavírání navíc umožňuje opakované jednoduché otevírání při zachování vodotěsnosti, a to i při jejím trvalém ponoření (IP68). Je ideální také pro aplikace s foukanými optickými kabely a mikrotrubičkami.

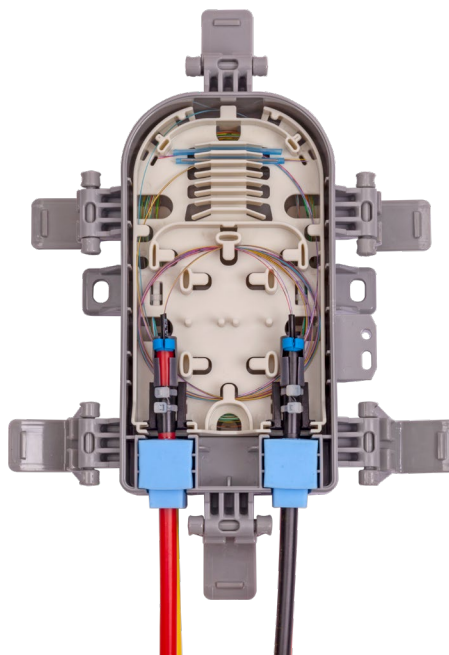
- Kapacita až 24 svárů
- Kapacita až 4× SC / 8× LC konektor
- Možnost uložení PLC splitterů (small format 1 : 8)
- Vhodné pro závěsná a podzemní řešení
- Zvýšená odolnost proti nárazu a vniknutí vody i při trvalém ponoření (IP68)
- Průchodkový systém pro kabely s průměrem 2,4–14 mm
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Intuitivní instalace



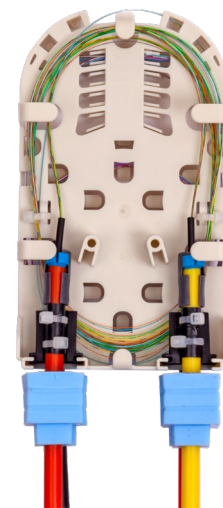
COYOTE® STP-MD Svařování



COYOTE® STP-MD Propojování

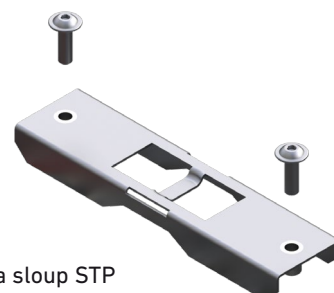


Ukončení mikrotrubiček uvnitř spojky



Uložení rezervy uvnitř spojky

COYOTE
FIBER OPTICS



Držák na sloup STP

Sekce 0
Spojka

Příklad: STPMD

COYOTE® STP MD



Sekce 1
Výběr průchodek

CCKK

XXXX

	Vyberte 4 možnosti viz níže:	Rozsah průměru kabelu
A		Plná 85100013
B		4,3–5,6 mm 85100002
C		5,6–6,9 mm 85100003
D		6,9–8,1 mm 85100004
E		8,1–9,4 mm 85100005
F		9,4–10,7 mm 85100006
G		10,7–11,9 mm 85100007
H		11,9–14,0 mm 85100008
J		4,0–4,3 mm 85100009
K		2,4–3,2 mm 85100010
1		2,4–3,2 mm 6,9–8,1 mm TLG-1 Objednací kód na vyžádání

Sekce 2
Výběr organizéru

1

X

Vyberte 1 možnost viz níže:	
1	<p>Svařování a propojování COYOTE® STP MD-NNNN-1</p> <p>Max. 24 svárů Max. 4 SC konektory Max. 8 LC konektorů 85100014</p>

Sekce 3
Výběr typu adaptéru

14

XX

	Vyberte 1 možnost viz níže s množstvím:	Množství
N	ŽÁDNÁ	0
1	<p>SC/APC</p>	1 až 4 CN0295
2	<p>SC/UPC</p>	1 až 4 CN0296
3	<p>LC/APC</p>	1 až 4 CN0292
4	<p>LC/UPC</p>	1 až 4 CN0297

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	4 × 2,4–14 mm (viz Konfigurátor – Sekce 1 – Výběr průchodek)
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	Průchodkový systém – 4 ks
Stupeň krytí	IP68
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	200 × 125 × 70 mm
Hmotnost	0,5 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

Na vyžádání	Vlastní konfigurace
Viz Konfigurátor (Sekce 1)	Průchodkový kit samostatně
85100014	COYOTE® STP MD-NNNN-1
854G.03/000XF	Držák na sloup STP
854G.12/000XF	Držák kabelových rezerv pro MDC, STP-JR, STP-MD

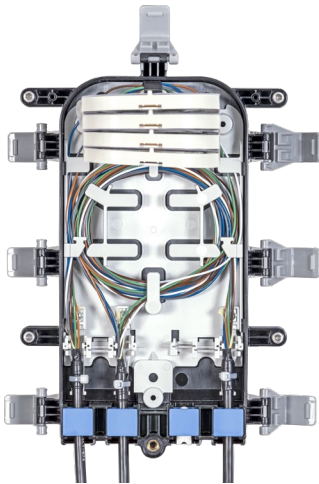
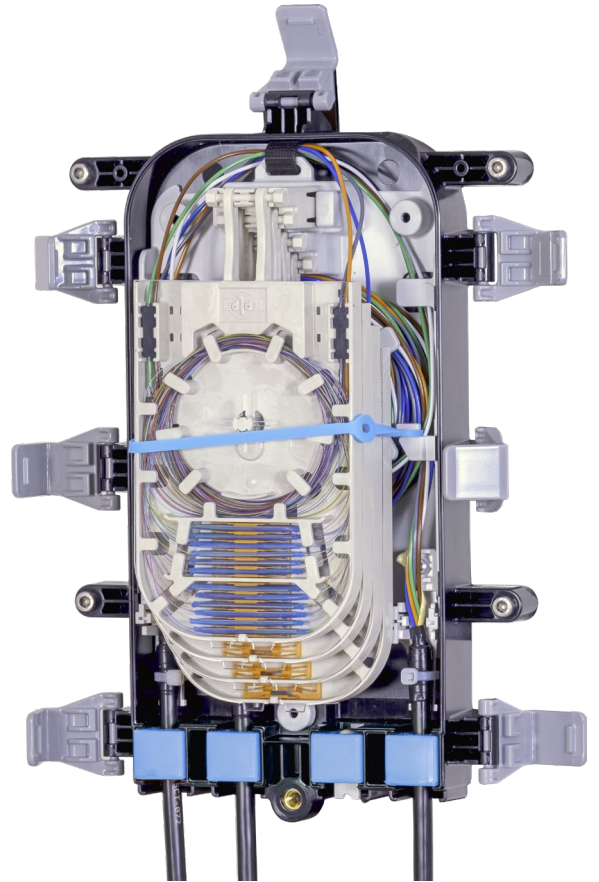
• Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

COYOTE® STP-L

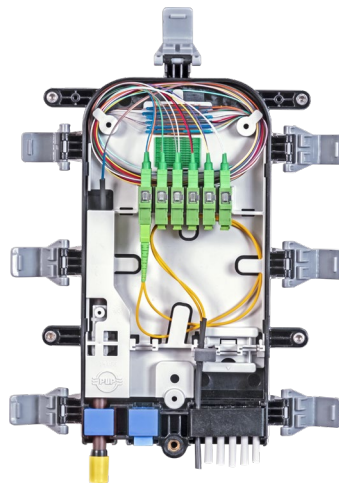
NOVINKA
GPON READY
5G READY

Optická spojka COYOTE® STP-L je flexibilní spojka menších rozměrů. Klipové uzavírání navíc umožňuje opakované jednoduché otevírání při zachování vodotěsnosti, a to i při jejím trvalém ponoření (IP68). Své využití najde jako přístupová nebo distribuční spojka v FTTx sítích.

- Kapacita až 96 svárů
- Kapacita až 12× SC / 12× LC konektor (pouze pro COYOTE® STP-L3-E)
- Výklopné kazety pro až 24 svárů (max. 4 ks)
- Možnost postupného osazování kazet
- Možnost uložení PLC splitterů (small format)
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Průchodkový systém pro kabely s průměrem 2,4–14 mm
- Zvýšená odolnost proti nárazu a vniknutí vody i při trvalém ponoření (IP68)
- Možnost držáku na sloup
- Vhodné pro všechny typy sítí



COYOTE® STP-L
Úložný systém kazet



COYOTE® STP-L
Organizér pro předkonektorované
drop kabely

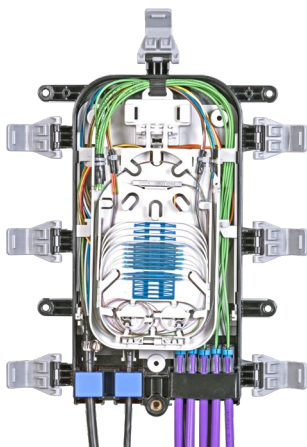


COYOTE® STP-L
Držák kabelových rezerv

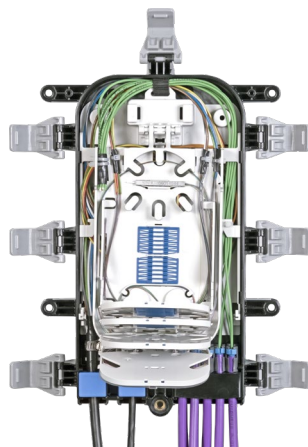


COYOTE® STP-L
Venkovní konektory

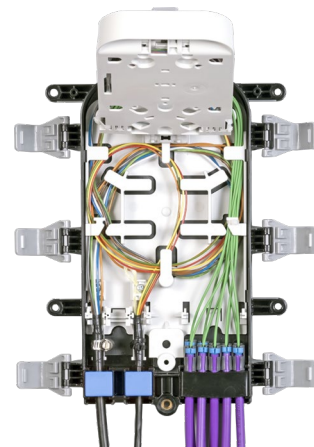




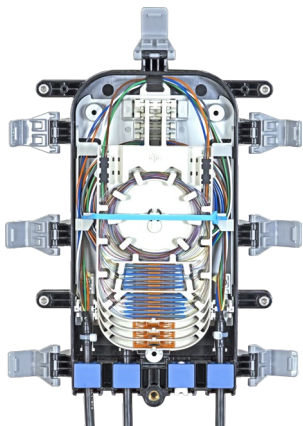
COYOTE® STP L-3C-DD-YY-7-NNN
SVAŘOVÁNÍ: 60 SVÁŘŮ V KAZETĚ STP-L
S KAZETOVÝM MANAGEMENTEM



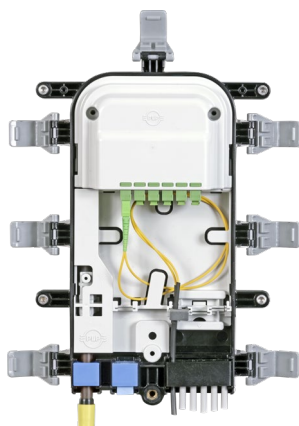
COYOTE® STP L-3C-DD-YY-7-NNN
SVAŘOVÁNÍ: 60 SVÁŘŮ V KAZETĚ STP-L
S KAZETOVÝM MANAGEMENTEM,
VYKLOPENÉ KAZETY



COYOTE® STP L-3C-DD-YY-7-NNN
SVAŘOVÁNÍ: 60 SVÁŘŮ V KAZETĚ STP-L
S KAZETOVÝM MANAGEMENTEM,
VYKLOPENÁ KAZETA STP-L



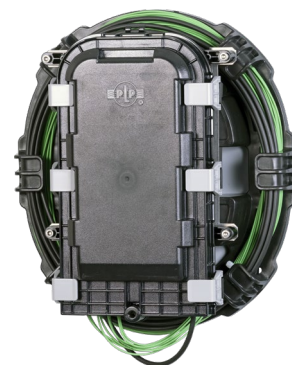
COYOTE® STP L-4G-AAAA-WWWW-NNN
SVAŘOVÁNÍ: 48 SVÁŘŮ
POMOCÍ KAZET STP-XL



COYOTE® STP L-3E-YY-7-NNN
SVAŘOVÁNÍ: 24 SVÁŘŮ,
ORGANIZÉR
PRO PŘEDKONEKTOROVANÉ
DROP KABELY



Držák na sloup
STP-L



Držák kabelových
rezerv pro STP-L

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2× nebo 4× 2,4–14 mm (viz Konfigurátor – Sekce 3 – Výběr průchodek)
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	Průchodkový systém – 2, 3 nebo 4 ks
Stupeň krytí	IP68
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Materiál	PC
Barva	černá RAL 9005
Rozměry (V × Š × H)	300 × 200 × 60/80 mm
Hmotnost	0,7 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

Na vyžádání	Vlastní konfigurace
Viz Konfigurátor (Sekce 1)	Spojka s organizérem samostatně
Viz Konfigurátor (Sekce 2)	Kazetový kit samostatně
Viz Konfigurátor (Sekce 3)	Průchodkový kit samostatně
854G.F1/000XF	Držák na sloup STP-L
854G.D9/000X	Držák kabelových rezerv pro STP-L
80813669	Kryt vysoký STP-XL, držák na 2 kazety, sada
854G.29/000XF	Držák trubiček STP-XL vnější

• Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Sekce 0
Spojka

Sekce 1
Výběr organizéru

COYOTE® STP L

XX

2A

2B

3C

3D

3E

4F

4G

9H

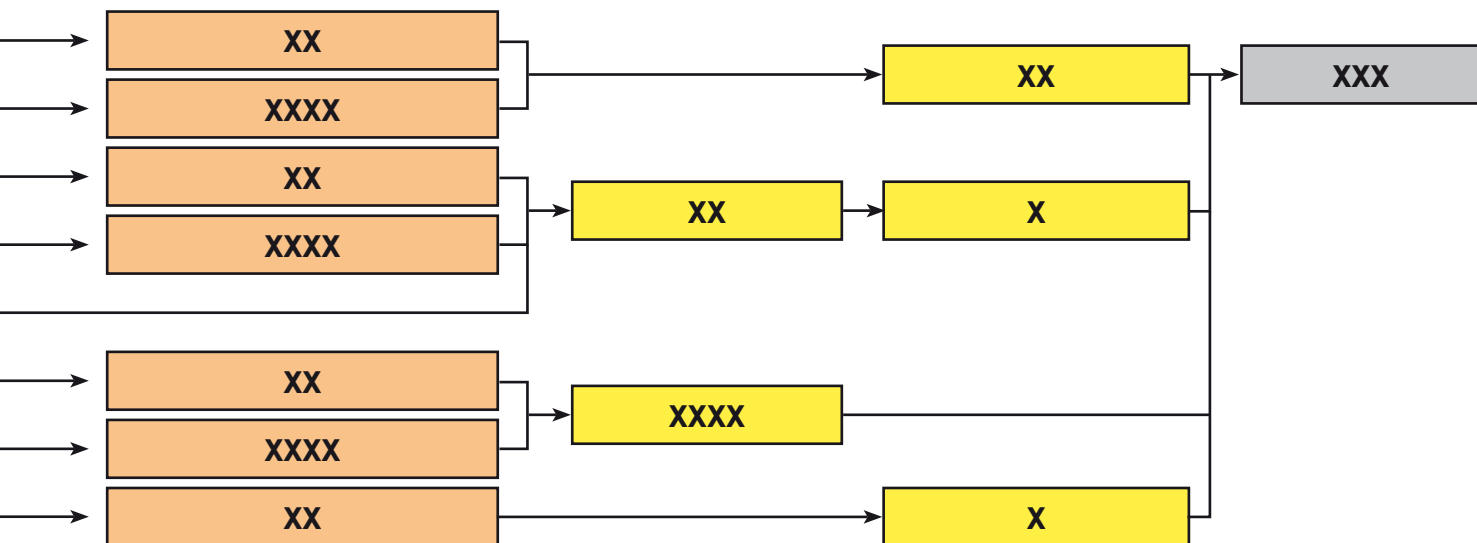


Vyberte 1 možnost viz níže:		
2A		 Nízký kryt Základna 2 vstupy Uložný systém kazet Kapacita až 60 svárů F8500STPL/0001
2B		 Vysoký kryt Základna 2 vstupy Uložný systém kazet Kapacita až 96 svárů F8500STPL/0002
3C		 Nízký kryt Základna 3 vstupy Uložný systém kazet Kapacita až 60 svárů F8500STPL/0003
3D		 Vysoký kryt Základna 3 vstupy Uložný systém kazet Kapacita až 96 svárů F8500STPL/0004
3E		 Nízký kryt Základna 3 vstupy Organizér pro předkonektorované drop kabely Kapacita až 24 svárů Kapacita až 24x SC/LC konektor F8500STPL/0005
4F		 Nízký kryt Základna 4 vstupy Uložný systém kazet Kapacita až 60 svárů F8500STPL/0006
4G		 Vysoký kryt Základna 4 vstupy Uložný systém kazet Kapacita až 96 svárů F8500STPL/0007
9H		 Nízký kryt Základna 5 vstupů Uložný systém kazet Kapacita až 60 svárů Drop průchodky (5 mm) jsou již vloženy F8500STPL/0008

Sekce 2 Výběr kazet

Sekce 3 Výběr průchodek

Sekce 4 Příslušenství



Vyberte kazety viz níže:

A		Kazeta STP-XL SINGLE FUSION sada Až 24 svárů 85100019
B		Kazeta STP-XL Sada pro krimpovací ochrany Až 24 svárů 85100021
C		Kazeta STP-XL Sada pro ribbony Až 8 svárů 85100020
DD		Kazeta STP-L s kazetovým managementem SINGLE FUSION sada Až 60 svárů K85100104 Lze použít pouze jednu ve spodní pozici
EE		Kazeta STP-L s kazetovým managementem Sada pro krimpovací ochrany Až 120 svárů K85100105 Lze použít pouze jednu ve spodní pozici
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

Vyberte průchodky viz níže:

A		Plná 85100013
W		4,3–10,2 mm K85100112
Y		10,2–14,0 mm K85100113
I		2× 4,0–4,3 mm 50161864
J		4× 2,4–3,2 mm 50161865
K		4× 3,8 mm 85100046
L		2× Flat Drop kabel 8,0 × 4,0 mm 85100045
1		2× 2,4–3,2 mm 6,9–8,1 mm TLG-1 Na vyžádání

Vyberte průchodky viz níže:

5		12× 4,7–5,1 mm 80813534
7		10× 7,0 mm 85100018
	PŘIPRAVUJEME	

Vyberte 3 možnosti viz níže:

B	Tyčinka pro manipulaci s vlákny 80812311
K	Krimpovací držák svárů 80808018
R	Ribbonový držák svárů 80812439
N	ŽÁDNÁ

COYOTE
FIBER OPTICS

Příklady vytvoření jména:

COYOTE® STP L-2A-AA-77-NNN
COYOTE® STP L-3C-DD-YY-7-NNN
COYOTE® STP L-3E-YY-7-NNN
COYOTE® STP L-4G-AAAA-WWWW-NNN

Sekce 0

Sekce 1
Sekce 2

Sekce 3
Sekce 4

COYOTE® STP-XL

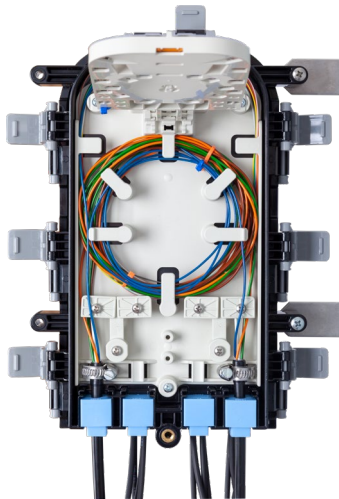
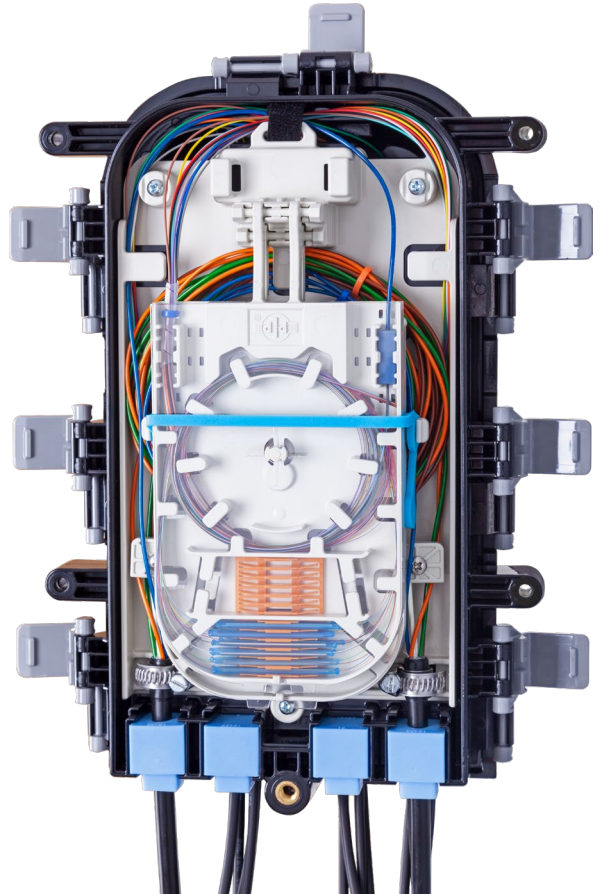
NOVINKA

GPON READY

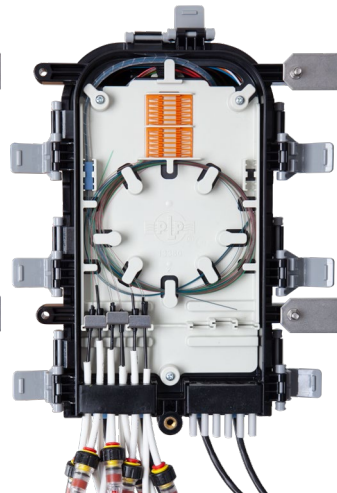
5G READY

Optická spojka COYOTE® STP-XL je flexibilní a zrychluje připojování zákazníků. Klipové uzavírání navíc umožňuje opakovaně jednoduché otevírání při zachování vodotěsnosti, a to i při jejím trvalém ponoření (IP68). Své využití najde jako přístupová nebo distribuční spojka v FTTx sítích.

- Kapacita až 192 svárů
- Kapacita až 24× SC / 48× LC konektor
- Dvoukomorová konstrukce umožňující nezávislý přístup ke komoře pro sváry hlavního kabelu a ke svárům zákaznických kabelů
- Výklopné kazety pro až 24 svárů (max. 8 ks)
- Možnost postupného osazování kazet
- Možnost uložení PLC splitterů (small format)
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Možnost instalace průchozího (průběžného) kabelu
- Průchodkový systém pro kabely s průměrem 2,4–14 mm
- Zvýšená odolnost proti nárazu a vniknutí vody i při trvalém ponoření (IP68)
- Možnost držáku na sloup
- Vhodné pro všechny typy sítí



COYOTE® STP-XL
Úložný systém kazet

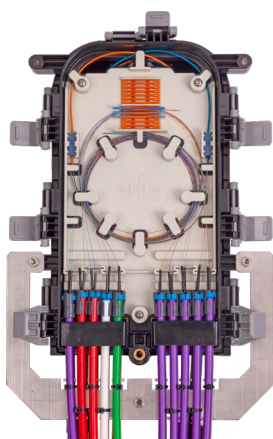


COYOTE® STP-XL
Úložný systém dropů

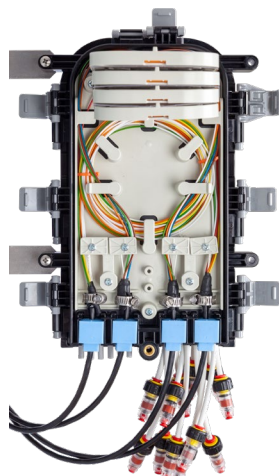


COYOTE® STP-XL
Držák kabelových rezerv

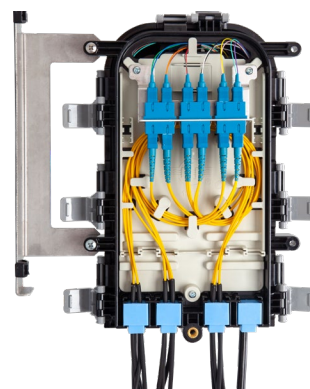




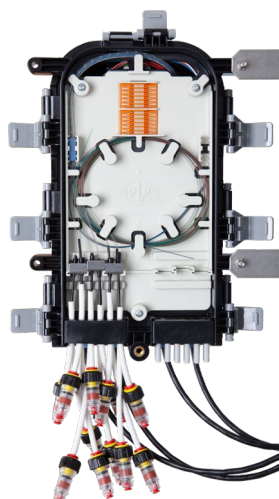
COYOTE® STP XL-E-AAAA-N-BBBB-77-NNN
SVAŘOVÁNÍ: 24 SVÁRŮ V DROPOVÉ SEKCI,
DRŽÁK MIKROTRUBIČEK



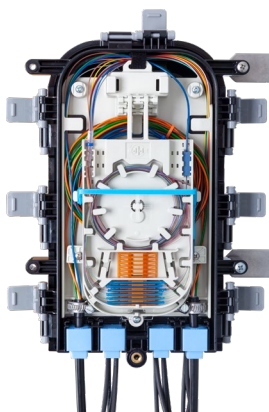
COYOTE® STPXL-E-AAAA-N-BBBB-55-NNN
SVAŘOVÁNÍ: 96 SVÁRŮ V HLAVNÍ SEKCI,
VYKLOPENÉ KAZETY



COYOTE® STP XL-G-AAAA-AN-BBBB KKKK-NNN
PATCHOVÁNÍ: 12× SC KONEKTOR V DROPOVÉ SEKCI



COYOTE® STP XL-G-AANN-A-BBBB KKKK-NNN
SVAŘOVÁNÍ: 48 SVÁRŮ V HLAVNÍ SEKCI



COYOTE® STP XL-D-AA-N-BBBB-55-NNN
SVAŘOVÁNÍ: 24 SVÁRŮ V DROPOVÉ SEKCI



Držák na sloup
a stěnu STP-XL



Držák kabelových
rezerv pro STP-XL



Sada pro
neztratitelné víko

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	6× nebo 8× 2,4–14 mm (viz Konfigurator – Sekce 4 – Výběr průchodek)
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	Průchodkový systém – 6 nebo 8 ks
Stupeň krytí	IP68
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Materiál	PC
Barva	černá RAL 9005
Rozměry (V × Š × H)	300 × 200 × 109/129/149 mm
Hmotnost	2 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

Na vyžádání	Vlastní konfigurace
Viz Konfigurator (Sekce 4)	Průchodkový kit samostatně
Viz Konfigurator (Sekce 1)	Spojka s organizérem samostatně
Viz Konfigurator (Sekce 2)	Kazetový kit samostatně
854G.06/000XF	Držák na sloup a stěnu STP-XL
854G.11/000XF	Držák kabelových rezerv pro STP-XL
80813669	Kryt vysoký STP-XL, držák na 2 kazety, sada
854G.29/000XF	Držák trubiček STP-XL vnější

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Sekce 0
Spojka

Sekce 1
Výběr organizéru

Sekce 2
Výběr kazet

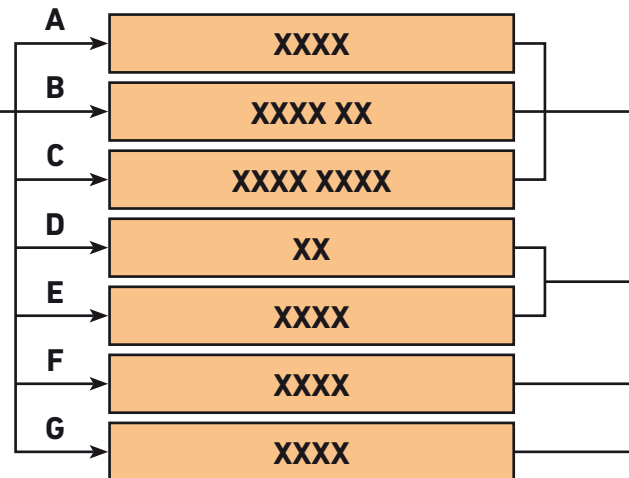
COYOTE® STP XL



X

Vyberte 1 možnost viz níže:

A		2× nízký kryt Základna 8 vstupů 2× úložný systém kazet 85100034
B		1× nízký kryt 1× vysoký kryt Základna 8 vstupů 2× úložný systém kazet 85100035
C		2× vysoký kryt Základna 8 vstupů 2× úložný systém kazet 85100036
D		2× nízký kryt Základna 6 vstupů 1× úložný systém dropů 1× úložný systém kazet 85100037
E		1× nízký kryt 1× vysoký kryt Základna 6 vstupů 1× úložný systém dropů 1× úložný systém kazet 85100038
F		2× vysoký kryt Základna 6 vstupů 1× úložný systém dropů 1× úložný systém kazet 85100039
G		2× vysoký kryt Základna 8 vstupů 1× úložný systém dropů 1× úložný systém kazet 85100040



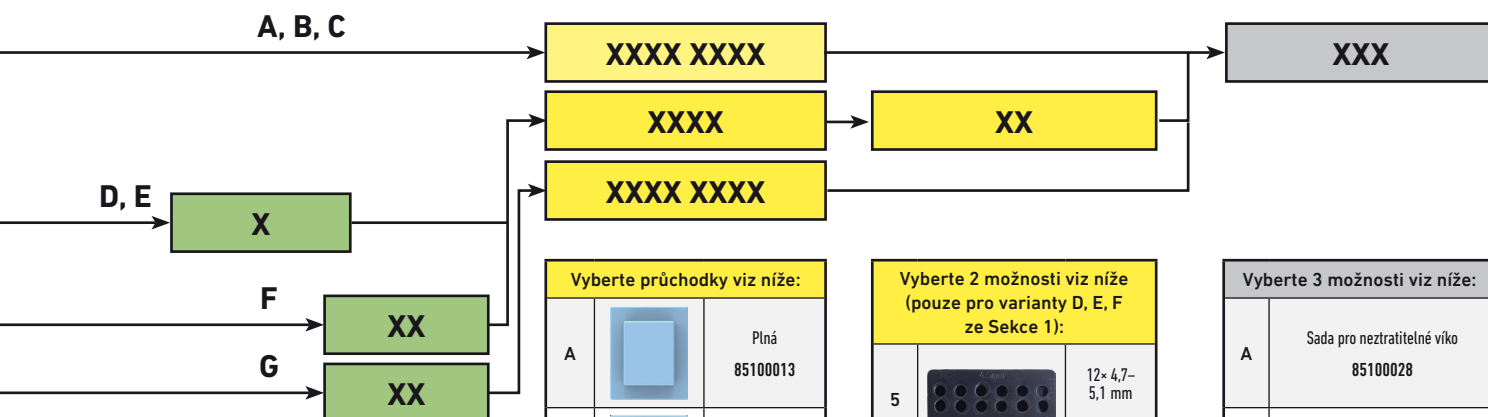
Vyberte kazety viz níže:

A		Kazeta STP-XL SINGLE FUSION sada 85100019
B		Kazeta STP-XL Sada pro krimpovací ochrany 85100021
C		Kazeta STP-XL Sada pro ribbony 85100020
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

**Sekce 3
Výběr adaptérového panelu**

**Sekce 4
Výběr průchodek**

**Sekce 5
Příslušenství**



Vyberte až 2 možnosti viz níže:

A		6× SC Duplex nebo 6× LC Quad (12× SC konektor nebo 24× LC konektor) 8546.07/000X
AA		12× SC Duplex nebo 12× LC Quad (24× SC konektor nebo 48× LC konektor) 8546.24/000X
N	ŽÁDNÁ	Pozice zůstává prázdná

Vyberte průchodky viz níže:

A		Plná 85100013
B		4,3–5,6 mm 50161857
C		5,6–6,9 mm 50161858
D		6,9–8,1 mm 50161859
E		8,1–9,4 mm 50161860
F		9,4–10,7 mm 50161861
G		10,7–11,9 mm 50161862
H		11,9–14,0 mm 50161863
I		2× 4,0–4,3 mm 50161864
J		4× 2,4–3,2 mm 50161865
K		4× 3,8 mm 85100046
L		2× Flat Drop kabel 8,0 × 4,0 mm 85100045
1		2× 2,4–3,2 mm 6,9–8,1 mm TLG-1 Na vyžádání

Vyberte 2 možnosti viz níže (pouze pro varianty D, E, F ze Sekce 1):

5		12× 4,7–5,1 mm 80813534
7		10× 7,0 mm 85100018

Vyberte 3 možnosti viz níže:

A	Sada pro neztratitelné víko 85100028
B	Tyčinka pro manipulaci s vlákny 80812311
K	Krimpovací držák svárů 80808018
R	Ribbonový držák svárů 80812439
N	ŽÁDNÁ

COYOTE[®]
FIBER OPTICS

Příklady vytvoření jména:

COYOTE[®] STP XL-E-AAAA-N-BBBB-55-NNN
 COYOTE[®] STP XL-G-AAAA-AN-BBBB-KKKK-NNN
 COYOTE[®] STP XL-G-AANN-AA-BBBB-KKKK-NNN
 COYOTE[®] STP XL-D-AA-N-BBBB-55-NNN



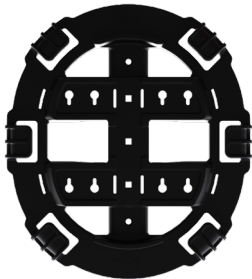
Držák kabelových rezerv

NOVINKA

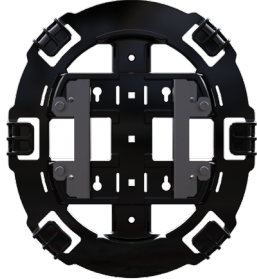
Držák kabelových rezerv slouží k uložení kabelové rezervy na sloupech, stěnách a v komorách. Součástí je držák boxu. Poskytuje možnost zvětšení průměru pro větší uložení rezerv.

- Kapacita až 80 m kabelu, \varnothing 5 mm
- Možnost zvětšení na průměr 600 mm pomocí rozšiřující sady
- Kapacita až 100 m kabelu, \varnothing 5 mm na vnitřní straně rozšíření
- Kapacita až 25 m ADSS kabelu, \varnothing 18 mm na vnější straně rozšíření
- Zavěšení boxu přímo na držák
- Neztratitelné šrouby pro MDB XS, S a M
- Jednoduchá instalace (ocelové pásky nebo šrouby)
- Možnost stohovat kříže na sebe
- Lehké a odolné provedení
- UV stabilní materiál

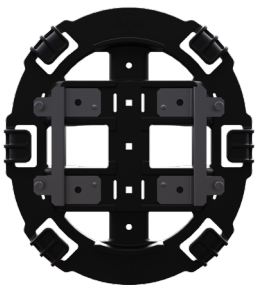
Držák kabelových rezerv – rozšiřující sada 600 mm



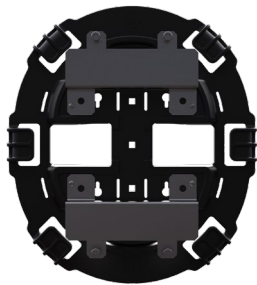
Držák kabelových rezerv pro MDC, STP-JR, STP-MD



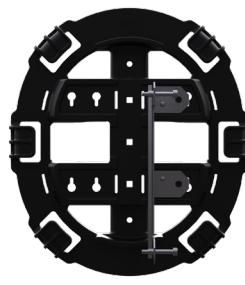
Držák kabelových rezerv pro MDB XS



Držák kabelových rezerv pro MDB S



Držák kabelových rezerv pro MAB



Držák kabelových rezerv pro STP-XL



Držák kabelových rezerv pro MDB M



Držák kabelových rezerv pro MAB s rozšířením na 600 mm a rozvaděčem MAB

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Materiál	HDPE
Barva	černá RAL 9005
Rozměry (V × Š × H)	330 × 295 × 40 mm
Hmotnost	2 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

854G.12/000XF	Držák kabelových rezerv pro MDC, STP-JR, STP-MD
85TZ.29/000XF	Držák kabelových rezerv pro MAB
85U8.15/000XF	Držák kabelových rezerv pro MDB XS
85TG.24/000XF	Držák kabelových rezerv pro MDB S
85C3.C3/000XF	Držák kabelových rezerv pro MDB M
854G.11/000XF	Držák kabelových rezerv pro STP-XL
K85100095	Držák kabelových rezerv – rozšiřující sada 600 mm
MPSB300P	Kříž na sloup – plastový

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MUC 160, MUC 250

GPON READY **5G READY**

Kabelové šachty MUC 160 a MUC 250 nabízejí ekonomické řešení spojování vláken v sítích FTTx. Umísťují se výhradně na pozemcích zákazníka. Slouží k uložení a ochraně rezerv a následnému propojení vláken. Komory jsou navrženy pro mikrotrubičkové systémy.

- Jednoduchá montáž
- Nezátěžová komora pro použití na pozemcích zákazníka
- Ukotvení rozvaděče ORM 3 pod víkem na nerezový držák
- Kapacita 12/24 svárů
- Integrovaný vláknový management
- Možnost uložení PLC splitteru 1:4 nebo 1:8
- Použití pouze pro vlákna G657a, b



Montážní video
MUC 160



Montážní video
MUC 250



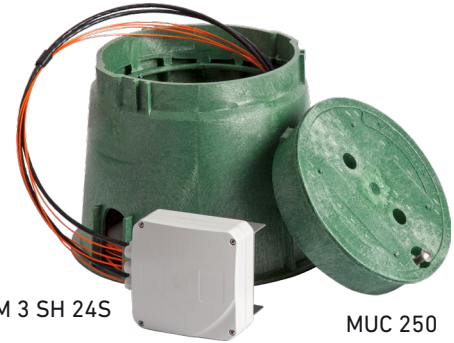
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

	MUC 160	MUC 250
Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	3 × 3–6,5 mm	3 × 3–6,5 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	3 × PG7	3 × PG7
Stupeň krytí	IP67	IP67
Materiál	PP / PC	HDPE
Barva	černá RAL 9005	zelená RAL 6002
Rozměry (V × Š × H)	ø 160 × 235 mm	ø 250 × 265 mm
Hmotnost	1 kg	2,5 kg



ORM 3 SL 12S

MUC 160



ORM 3 SH 24S

MUC 250

OBJEDNACÍ KÓDY MUC 160

85BD.10/0000F	MUC 160 SL 12S PG
494117	Vložka těsnící PG 7: 3 × Ø1,6–2,6mm

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

OBJEDNACÍ KÓDY MUC 250

85BE.16/0000F	MUC 250 SH 24S PG
85BV.25/0000F	PG 7
494117	Těsnící vložka PG7: 3 × Ø1,6–2,6mm
85BV.25/0MVLf	PG 7 (3 × 1,6–2,6 mm)

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Kabelová šachta Standard (400×270×300)

Kabelová šachta Standard (400×270×300) slouží k ochraně důležitých, pod zemí umístěných optických prvků (nejčastěji optických spojek). Vymezuje manipulační prostor tak, aby bylo možné pohodlně přistupovat k prvkům a provádět jejich servis. Víko komory je opatřeno ochranným zajišťovacím šroubem. Vstupy do komory by se měly vyhotovovat výhradně pomocí vykruzováku. Nikdy by se neměl narušovat spodní lem komory – hrozí ztráta torzní tuhosti a provalení stěny dovnitř vlivem zemního tlaku. Komora není určena pro pojezd těžší technikou.

- Materiál: polypropylen
- Kryté boční vstupy
- Počet vstupů: 4
- Otevírání víka: vyklopením
- Rozměr základny: 510 × 375 mm
- Způsob zajištění víka proti otevření: zajišťovací šroub

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Barva	zelená (víko) černá (komora)
Rozměry (V × Š × H)	395 × 270 × 300 mm
Hmotnost	3,3 kg



OBJEDNACÍ KÓDY

493862	Kabelová šachta Standard (400×270×300)
--------	--

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

UHD ORMP 1U, UHD ORMP 2U

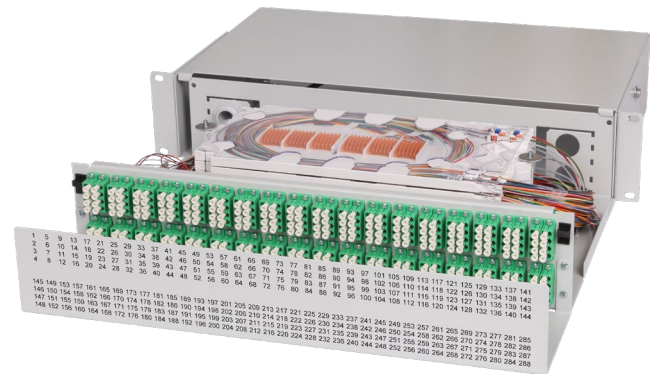
NOVINKA **5G READY**

Optické vany UHD ORMP 1U a UHD ORMP 2U slouží k uložení 72, resp. 144 SC konektorů nebo 144, resp. 288 LC konektorů. Oba typy této optické vany se instalují do rackových skříní 19" a mohou být dodávány jako předvystrojené.

- Maximální kapacita 144, resp. 288 svárů
- Maximální kapacita 72× SC / 144× LC konektor (pro UHD ORMP 1U)
- Maximální kapacita 144× SC / 288× LC konektor (pro UHD ORMP 2U)
- Zvýšená odolnost proti korozi (aluzinek)
- Řešení s vysokou hustotou konektorů (UHD = Ultra High Density)
- Odnímatelný kryt patchcordů
- Posuvné boční držáky
- Dodání včetně 3 velkých optických kazet s průhledným víkem (pro UHD ORMP 1U)
- Dodání včetně 6 velkých optických kazet s průhledným víkem (pro UHD ORMP 2U)
- Možnost vyjmutí vystrojené kazety mimo vanu
- Prostor pro rezervy pod optickými kazetami
- Možnost předvystrojení adaptéry a pigtaily



UHD ORMP 1U



UHD ORMP 2U



UHD ORMP 1U 144LC
(odklopené kazety)

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2 / 4 × 8–16 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2 / 4 × PG16
Materiál	lakovaný aluzink
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	44 / 88 × 483 × 349 mm
Hmotnost	4,4 / 5,8 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85L8.00/003XF	UHD ORMP 1U (včetně 3 ks kazet)
85L8.00/004XF	UHD ORMP 2U (včetně 6 ks kazet)

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

ORMP 1U, ORMP 2U

GPON READY **5G READY**

Optické vany ORMP 1U a ORMP 2U jsou určeny k uložení 12/24/48/72 optických konektorů ve vnitřním prostředí. Konstrukce van umožňuje jejich instalaci do 19" rámu.

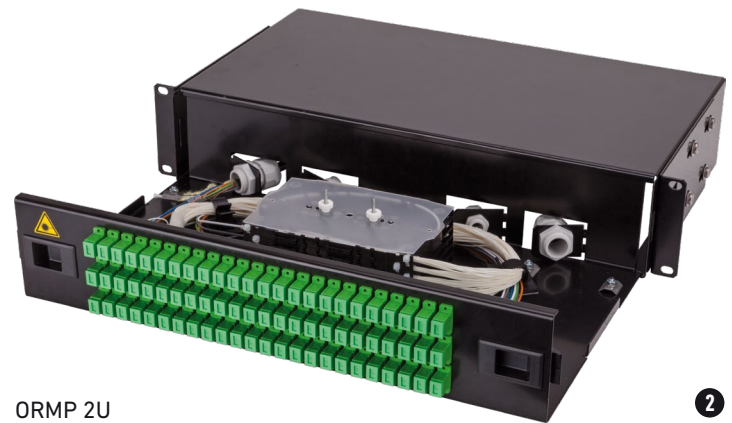
- Kapacita 12–72 optických konektorů
- Konektorový panel 12/24/48/72 SC simplex, E2000, LC duplex
- Držák optických kazet jehlový
- Uložení rezervy optického vlákna
- Samolepící kabelová oka
- Možnost osazení PG průchodkou
- Posuvné boční patky
- Jednoduchá montáž
- Instalace do 19" rámu
- Výška 1U/2U

YouTube



ORMP 1U

1



ORMP 2U

2

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

	ORMP 1U	ORMP 2U
Vstupy / výstupy (množství x rozsah)	2x 8–16 mm	2x 8–16 mm, 2x 5–8,5 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2x PG16	2x PG16, 2x PG9
Teplotní rozsah	–40 °C / +70 °C	–40 °C / +70 °C
Materiál	lakovaný ocelový plech	lakovaný ocelový plech
Barva	černá RAL 9005	černá RAL 9005
Rozměry (V x Š x H)	44 x 483 x 250 mm	88 x 483 x 250 mm
Hmotnost	3,4 kg	4,3 kg

OBJEDNACÍ KÓDY ORMP 1U

		Pozice
85HS.00/BK05F	ORMP 1U 12x SC/E2000	–
85HS.05/BK05F	ORMP 1U 24x SC/E2000	1
85HS.16/BK05F	ORMP 1U bez posuvných patek	–

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

OBJEDNACÍ KÓDY ORMP 2U

		Pozice
85HS.09/BK05F	ORMP 2U 48x SC/E2000	–
85HS.10/BK05F	ORMP 2U 72x SC/E2000	2

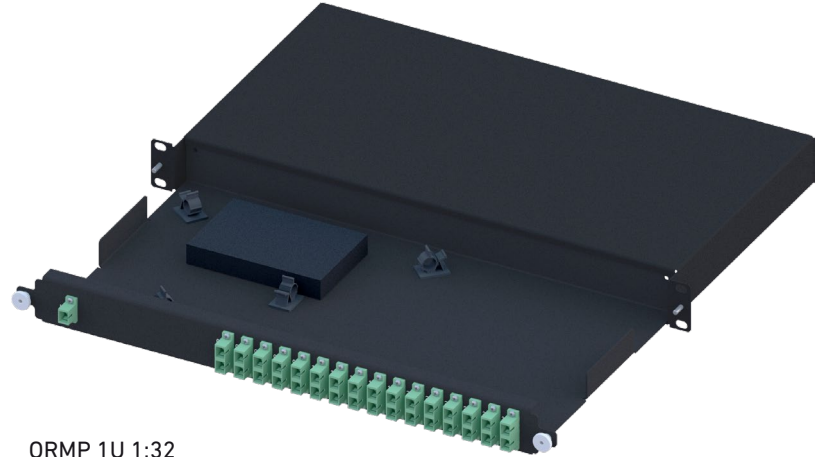
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Splitterové panely 1U, Splitterové panely 2U

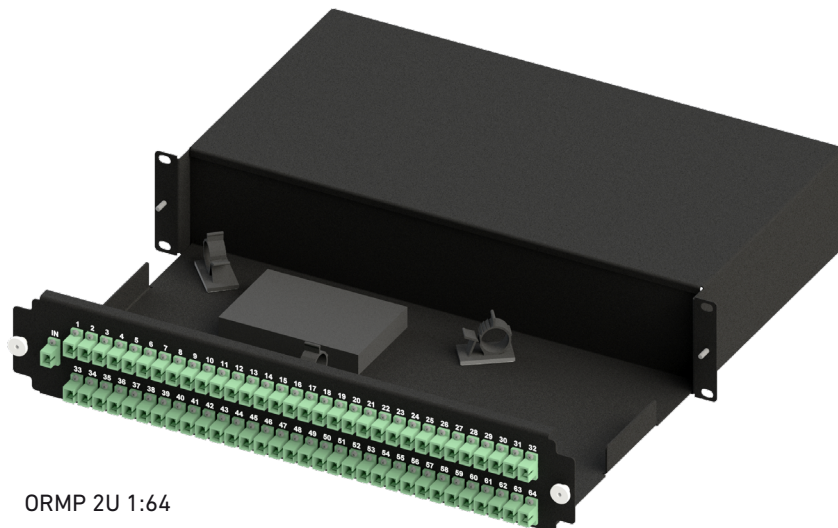
GPON READY 5G READY

Panely jsou určeny k uložení jednoho splitteru PLC 1:32 / 1:64. Vstupy a výstupy splitterů jsou připojeny ke konektorovému panelu a jsou ukončeny na SC adaptérech.

- Pokročilá planární technologie
- Nízký útlum a PDL
- Snadná instalace
- Připraveno k použití – plug & play
- Používá se v sítích PON k rozdělení optického signálu
- Verze splitteru LHC = Large Hard Case



ORMP 1U 1:32



ORMP 2U 1:64

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

	1U	2U
Materiál	lakovaný ocelový plech	lakovaný ocelový plech
Barva	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	44 × 483 × 250 mm	88 × 483 × 250 mm
Hmotnost	3,4 kg	4 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85DP.00/0BS5F	ORMP 1U 1:32 (bez splitterů)
8A78.70/0BV5F	ORMP 2U 1:64 (bez splitterů)

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

ORMPV 1U, ORMPV 2U, ORMPV 3U

GPON READY **5G READY**

Optické vany ORMPV 1U, ORMPV 2U a ORMPV 3U jsou určeny k uložení 36/96/144 SC optických konektorů ve vnitřním prostředí. Konstrukce van umožňuje jejich instalaci do 19" rámu.

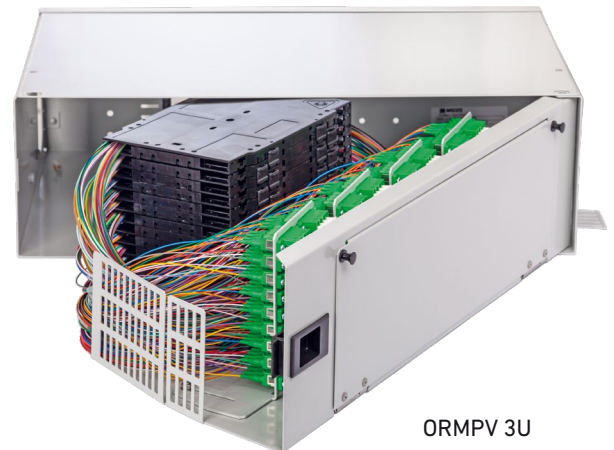
- Kapacita 36/96/144 SC optických konektorů
- Nosník konektorů SC simplex, ST, FC, E2000, LC, SC duplex
- Držák optických kazet
- Uložení rezervy optického vlákna
- Samolepící kabelová oka
- Jednoduchá montáž
- Instalace do 19" rámu
- Možnost zadního uchycení
- Posuvné boční patky
- Výška 1U/2U/3U
- Vstup kabelu zezadu nebo z boku



ORMPV 2U



ORMPV 1U



ORMPV 3U

OBJEDNACÍ KÓDY ORMPV 1U

8505.80/0AZCF	Bez adaptérového panelu
8563.53/000CF	Panel 36× SC
8523.40/0000	Kazeta KM1
8510.12/0000	Víčko pro KM1
491481	Držák svárů TS6

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

OBJEDNACÍ KÓDY ORMPV 2U

8563.00/0AZCF	Bez adaptérového panelu
8505.56/000CF	Panel 96× SC
8505.84/0000F	Sada – 8× kazeta SK 120

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

OBJEDNACÍ KÓDY ORMPV 3U

85HU.85/00BKF	Bez adaptérového panelu
85HU.95/000CF	Panel 144× E2000/SC
85H4.07/1212F	Sada – 12× kazeta EC2
85H4.07/0612F	Sada – 6× kazeta EC2

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

	ORMPV 1U	ORMPV 2U	ORMPV 3U
Materiál	lakovaný aluzink	lakovaný aluzink	lakovaný aluzink
Barva	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	43 × 436 × 280 mm	88 × 436 × 282 mm	132 × 465 × 269 mm
Hmotnost	4 kg	4,6 kg	7 kg

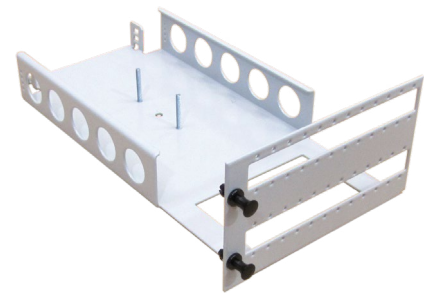
ORMPM 3U/144

Optická vana ORMPM 3U/144 je určena k uložení 144 optických konektorů ve 12 vertikálně uložených modulech ve vnitřním prostředí. Konstrukce optické vany umožňuje její instalaci do 19" rámu.

- Kapacita 144 optických konektorů
- Nosník konektorů SC, E2000
- 12 vertikálně uložených modulů
- Uložení rezervy optického vlákna
- Instalace do 19" rámu
- Výška 3U
- Možnost instalace na přední i zadní lišty
- Možnost posuvu v horizontální poloze



Modul 12× SC



Modul 24× SC

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Materiál	lakovaný AlMg3
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	130 × 483 × 250 mm
Hmotnost	3,2 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

8562.00/0000F	ORMPM 3U/144 (pevné patky)
8562.10/SC00F	Modul 12× SC
8562.43/SC00F	Modul 24× SC

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ORMPPM



1

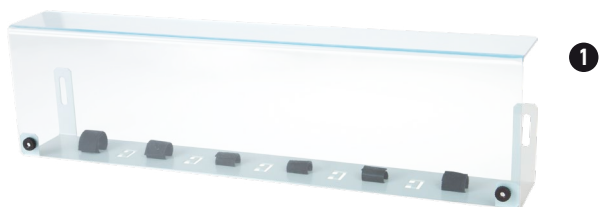


2

OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
8562.25/0000F	Box na rezervy 1U	-
8562.15/0000F	Box na rezervy 2U	1
8562.80/0000F	Box na rezervy – zadní vstup s oky	2

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



1



2



3



4

OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
8562.18/0000F	Vyvazovací panel s plexi	1
8562.11/0000F	Vedení ORMPPM 3U	2
8562.38/000CF	Panel zaslepovací	3
491582	Vrapovaná trubka 4,8 × 7,1 mm	4

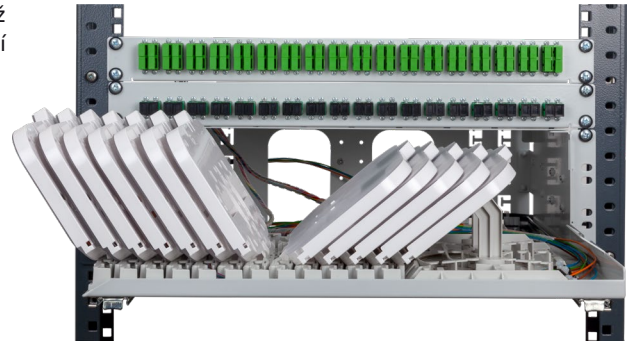
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MDF 3U 288S SNP, MDF 3U 288S KM9

NOVINKA
GPON READY
5G READY
FiberRoad

Optické vany MDF 3U 288S SNP a MDF 3U 288S KM9 slouží k uložení až 288 svárů pomocí FibeRoad™ systému v 19" rámu, výška 3U. Svařovací část je umístěna na výsuvném šuplíku.

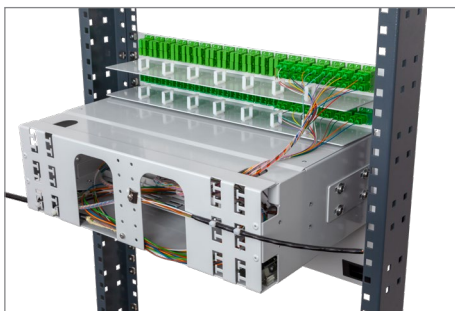
- Kapacita až 288 svárů
- Management vláken s listovacím systémem
- Optická kazeta KM 4 pro až 24 svárů (pro MDF 3U 288S SNP)
- Optická kazeta KM 9 pro až 12 svárů (pro MDF 3U 288S KM9)
- Kazety součástí optické vany
- Výsuvná svařovací část
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- FibeRoad™ systém
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Možnost adaptérových panelů
- Výška 3U
- Vhodné pro všechny typy sítí



MDF 3U 288S SNP + 2× panel



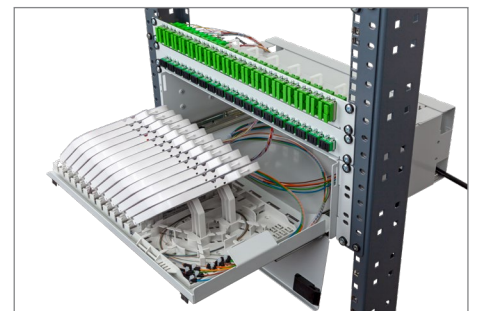
MDF 3U 288S SNP + 2× panel



MDF 3U 288S SNP



MDF 3U 288S SNP



MDF 3U 288S SNP

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Materiál	lakovaný aluzink
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	132 × 465 × 273 mm
Hmotnost	7,36 kg

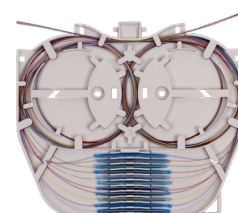
OBJEDNACÍ KÓDY

854F.00/001CF	MDF 3U 288S SNP
854F.10/0020F	Panel 36× SC/LCD 1U pro MDF SNP
854F.10/0010F	Panel 36× SCD/LCQ 1U pro MDF SNP
854F.00/002CF	MDF 3U 288S KM9

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



KM 4



KM 9

JSME SOUČÁSTÍ PLP UŽ OD ROKU 2019



Telekomunikace



Energetika



Elektromobilita



Inspekční služby



Solární panely



Speciální obory



MDO 300

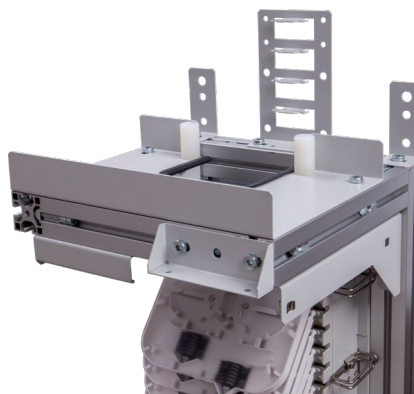
NOVINKA
GPON READY
5G READY
FibeRoad

Vysokokapacitní optický rozvaděč MDO 300 slouží k uložení až 1728 svárů a pro ukončení až 576 vláken na SC konektory nebo 1152 vláken na LC konektory pomocí FibeRoad™ systému. Jedná se o modulové řešení bez kabelových splitterů a bez navlékání do ochranných trubiček, s jednotnou délkou patchcordů 4 m. Rozvaděč lze použít do centrálních uzlů a pro všechny typy sítí.

- Kapacita až 1728 svárů (pro KM 4 a KM 9)
- Kapacita až 432× SC / 864× LC konektor (pro KM 5 bez vyvazovací části)
- Kapacita až 576× SC / 1152× LC konektor (pro KM 7 bez vyvazovací části)
- Možnost sestavit pouze část se Subracky nebo vyvazovací část
- Možnost kombinovat kazety KM 4, KM 5, KM 6, KM 7, KM 9
- KM 4 a KM 6 pro až 24 svárů
- KM 5 pro až 12× SC / 24× LC konektor
- KM 7 pro až 8× SC / 16× LC konektor (pro GPON)
- KM 9 pro až 12 svárů
- Jednotná délka patchcordů 4 m
- Možnost postupného osazování kazet
- Modulové řešení bez kabelových splitterů
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- Možnost skládat rozvaděče bokem i zády k sobě
- Střecha jako kabelový žlab
- Zvýšená odolnost proti korozi (aluzink)
- FibeRoad™ systém
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Vhodné pro všechny typy sítí



YouTube



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2× (230 × 55) mm
Materiál	lakovaný aluzink
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	2200 × 300 × 300 mm
Rozměry flat pack (V × Š × H)	2350 × 303 × 85 mm
Hmotnost flat pack	28 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85U5.90/0000F	MDO 300 432/864 (flat pack)
85U5.20/0000F	MDO Subrack
85U5.60/0000F	MDO kryt boční (2 ks)
85U5.95/0000F	MDO dveře 300
85U5.94/0000F	MDO držák roštu (sestava)
85C3.79/000X	KM 4 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.83/000X	KM 6 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85AV.94/0000F	KM 5 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.86/000X	KM 7 kit pro teplem smrštitelné ochrany
Na vyžádání	MDO Subrack KM 9
85AV.52/000X	KM 9 SC

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MDO 600

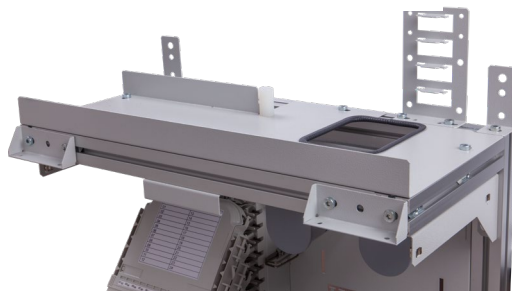
NOVINKA
GPON READY
5G READY
FibeRoad

Vysokokapacitní optický rozvaděč MDO 600 slouží k uložení až 1728 svárů a pro ukončení až 576 vláken na SC konektory nebo 1152 vláken na LC konektory pomocí FibeRoad™ systému. Jedná se o modulové řešení bez kabelových splitterů a bez navlékání do ochranných trubiček, s jednotnou délkou patchcordů 4 m. Rozvaděč lze použít do centrálních uzlů a pro všechny typy sítí.

- Kapacita až 1728 svárů (pro KM 4 a KM 9)
- Kapacita až 432× SC / 864× LC konektor (pro KM 5)
- Kapacita až 576× SC / 1152× LC konektor (pro KM 7)
- Možnost kombinovat kazety KM 4, KM 5, KM 6, KM 7, KM 9
- KM 4 a KM 6 pro až 24 svárů
- KM 5 pro až 12× SC / 24× LC konektor
- KM 7 pro až 8× SC / 16× LC konektor (pro GPON)
- KM 9 pro až 12 svárů
- Jednotná délka patchcordů 4 m
- Možnost postupného osazování kazet
- Modulové řešení bez kabelových splitterů
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- Až 9 PLC splitterů v ABS pouzdře (délka 4 m)
- Možnost skládat rozvaděče bokem i zády k sobě
- Střecha jako kabelový žlab
- Zvýšená odolnost proti korozi (aluzink)
- FibeRoad™ systém
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Vhodné pro všechny typy sítí



You



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2 × (230 × 55) mm
Materiál	lakovaný aluzink
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	2200 × 600 × 300 mm
Rozměry flat pack (V × Š × H)	2350 × 603 × 85 mm
Hmotnost flat pack	37 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85U5.80/0000F	MDO 600 432/864 (flat pack)
85U5.20/0000F	MDO Subrack
85U5.58/0000F	MDO splitterovací box
85U5.60/0000F	MDO kryt boční (2 ks)
85U5.85/0000F	MDO dveře 600
85U5.94/0000F	MDO držák roštu (sestava)
85C3.79/000X	KM 4 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.83/000X	KM 6 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85AV.94/0000F	KM 5 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.86/000X	KM 7 kit pro teplem smrštitelné ochrany
Na vyžádání	MDO Subrack KM 9
85AV.52/000X	KM 9 SC

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MDO 900

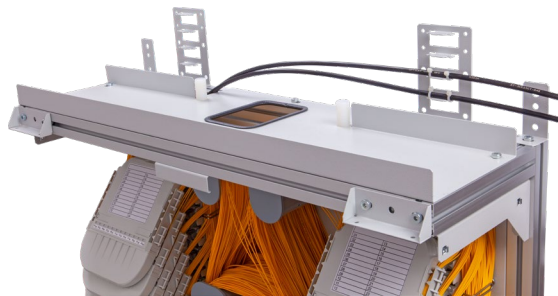
NOVINKA **GPON READY** **5G READY** **FibeRoad**

Vysokokapacitní optický rozvaděč MDO 900 slouží k uložení až 3456 svárů a pro ukončení až 1152 vláken na SC konektory nebo 2304 vláken na LC konektory pomocí FibeRoad™ systému. Jedná se o modulové řešení bez kabelových splitterů a bez navlékání do ochranných trubiček, s jednotnou délkou patchcordů 4 m. Rozvaděč lze použít do centrálních uzlů a pro všechny typy sítí.

- Kapacita až 3456 svárů (pro KM 4 a KM 9)
- Kapacita až 864× SC / 1728× LC konektor (pro KM 5)
- Kapacita až 1152× SC / 2304× LC konektor (pro KM 7)
- Možnost kombinovat kazety KM 4, KM 5, KM 6, KM 7, KM 9
- KM 4 a KM 6 pro až 24 svárů
- KM 5 pro až 12× SC / 24× LC konektor
- KM 7 pro až 8× SC / 16× LC konektor (pro GPON)
- KM 9 pro až 12 svárů
- Jednotná délka patchcordů 4 m
- Možnost postupného osazování kazet
- Modulové řešení bez kabelových splitterů
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- Až 9 PLC splitterů v ABS pouzdře (délka 4 m)
- Možnost skládat rozvaděče bokem i zády k sobě
- Střecha jako kabelový žlab
- Zvýšená odolnost proti korozi (aluzink)
- FibeRoad™ systém
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Vhodné pro všechny typy sítí



YouTube



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	4× (230 × 55) mm
Materiál	lakovaný aluzink
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	2200 × 900 × 300 mm
Rozměry flat pack (V × Š × H)	2350 × 903 × 85 mm
Hmotnost flat pack	47 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85U5.70/0000F	MDO 900 864/1728 (flat pack)
85U5.20/0000F	MDO Subrack
85U5.58/0000F	MDO splitterovací box
85U5.60/0000F	MDO kryt boční (2 ks)
85U5.75/0000F	MDO dveře 900
85U5.94/0000F	MDO držák roštu (sestava)
85C3.79/000X	KM 4 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.83/000X	KM 6 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85AV.94/0000F	KM 5 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.86/000X	KM 7 kit pro teplem smrštitelné ochrany
Na vyžádání	MDO Subrack KM 9
85AV.52/000X	KM 9 SC

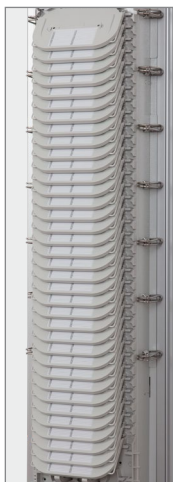
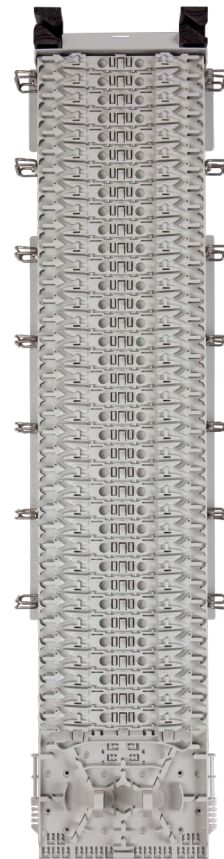
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MDO Subrack

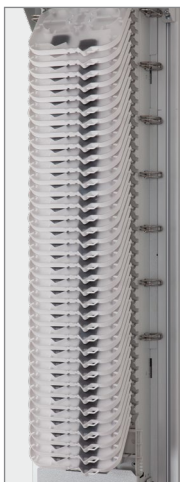
NOVINKA **GPON READY** **5G READY** **FibeRoad**

Subrack pro Vysokokapacitní optické rozvaděče MDO slouží k uložení až 864 svárů a pro ukončení až 288 vláken na SC konektory nebo 576 vláken na LC konektory pomocí FibeRoad™ systému. Jedná se o modulové řešení s výklopným systémem bez kabelových splitterů a bez navlékání do ochranných trubiček.

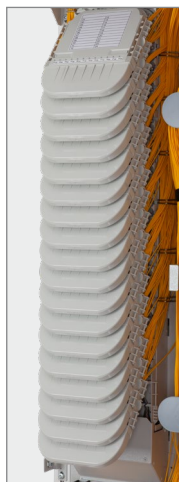
- Kapacita až 864 svárů (pro KM 4 a KM 9)
- Kapacita až 216× SC / 432× LC konektor (pro KM 5)
- Kapacita až 288× SC / 576× LC konektor (pro KM 7)
- Možnost kombinovat kazety KM 4, KM 5, KM 6, KM 7, KM 9
- KM 4 a KM 6 pro až 24 svárů
- KM 5 pro až 12× SC / 24× LC konektor
- KM 7 pro až 8× SC / 16× LC konektor (pro GPON)
- KM 9 pro až 12 svárů
- Možnost postupného osazování kazet
- Modulové řešení bez kabelových splitterů
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- Zvýšená odolnost proti korozi (aluzink)
- FibeRoad™ systém
- Možnost uložení ribbonových vláken
- Vhodné pro všechny typy sítí



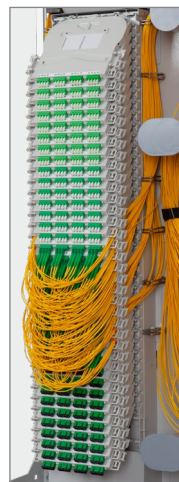
36× KM 6



36× KM 4



18× KM 5



36× KM 7



Kombinace kazet

YouTube



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	1× (230 × 55) mm
Materiál	lakovaný aluzink
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	953 × 240 × 101 mm
Hmotnost flat pack	4,5 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85U5.20/0000F	MDO Subrack
85C3.79/000X	KM 4 kit pro teplem smrštiteľné ochrany
85C3.82/000X	KM 4 kit pro krimpovací ochrany
85C3.81/000X	KM 4 kit pro ribbonové ochrany
85AV.94/0000F	KM 5 kit pro teplem smrštiteľné ochrany
85AV.94/00K2F	KM 5 kit pro krimpovací ochrany
85AV.94/00R3F	KM 5 kit pro ribbonové ochrany
85C3.83/000X	KM 6 kit pro teplem smrštiteľné ochrany
85C3.85/000X	KM 6 kit pro krimpovací ochrany
85C3.84/000X	KM 6 kit pro ribbonové ochrany
85C3.86/000X	KM 7 kit pro teplem smrštiteľné ochrany
85C3.88/000X	KM 7 kit pro krimpovací ochrany
85C3.87/000X	KM 7 kit pro ribbonové ochrany
Na vyžádání	MDO Subrack KM 9
85AV.52/000X	KM 9 SC

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

ORSM 1, ORSM 2

GPON READY **5G READY**

Vysokokapacitní optické rozvaděče ORSM 1 a ORSM 2 jsou jednoduché konstrukce založené na kompaktních konektorových modulech předvystrojených adaptéry a pigtaily. Moduly jsou zasouvány ve sloupci pod sebou. V pravé části je dostatečně dimenzovaný prostor pro přehledné ukončení a uspořádání veškerých optických kabelů. Levá část je určena pro přehledné uložení patchcordů, kterými je realizováno vzájemné propojení optických vláken v rozvaděčích.

Své uplatnění naleznou zejména v sítích FTTH v distribučních uzlech point to point nebo PON sítích, v datových centrech, SAN sítích, při ukončování kabelů mobilního backhaulingu a dále v páteřních a transportních sítích telekomunikačních operátorů.

- Kapacita 72 modulů, tj. 864 SC konektorů
- Kapacita 1728 LC konektorů (pouze ORSM2)
- Snadná manipulace a přehledné uspořádání optických kabelů
- Možnost modulárního rozšiřování kapacity (doplňováním modulů) a rozkládání investice
- Podporuje instalaci zády k sobě nebo vedle sebe ve stojanové řadě včetně dostatečně dimenzovaných prostupů pro propojovací patchcordy
- Kompaktní moduly pro konektorové adaptéry, pigtaily a sváry optických vláken včetně uložení délkové rezervy mikrokabelu (3 m), vnitřního optického kabelu do průměru 4 mm či bufferu optického kabelu
- Při manipulaci s modulem nedochází k žádnému riziku ovlivnění dalších vláken v sousedních modulech
- Kompaktní moduly lze využívat i s předzakončenými kabely, možno používat ribbonové sváry a ribbon fan-outy



ORSM 1



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

	ORSM 1	ORSM 2
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	kabelový prostup	kabelový prostup
Materiál	lakovaný ocelový plech	lakovaný ocelový plech
Barva	světle šedá RAL 7035	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	2200 × 600 × 300 mm	2200 × 900 × 300 mm
Hmotnost	66 kg	150 kg

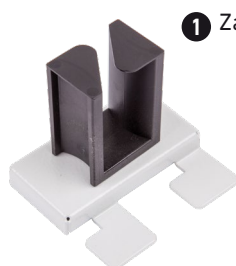


ORSM 2

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Uzamykatelné dvoukřídlé prosklené dveře s třibodovým zámkem
- Zámek dveří, klíče
- Suché zipy pro upevnění konců optických kabelů
- Moduly osazené 12-ti konektory a pigtaily SC/APC včetně hřebínku pro uložení teplem smrštitelných ochran svárů
- Moduly osazené 12-ti konektory a pigtaily SC/UPC včetně hřebínku pro uložení teplem smrštitelných ochran svárů
- Moduly osazené 24-mi konektory a pigtaily LC/APC včetně hřebínku pro uložení ochranných svárů
- Moduly osazené 24-mi konektory a pigtaily LC/UPC včetně hřebínku pro uložení ochranných svárů
- Ochrana sváru teplem smrštitelná
- Kabelový splitter 24 × 5 mm
- Mechanická spojka optických vláken
- Možnost ochranné trubičky 12× SC = 1 × ø 5 mm, 24× LC = 2 × ø 4 mm

Jiné varianty obsazení modulů na vyžádání (konektory E2000, aplikace s předzakončenými kabely, ribbon fan-out, splitter)



1 Závěsné oko

Trubička ochranná

2 12× SC = 1 × ø 5 mm

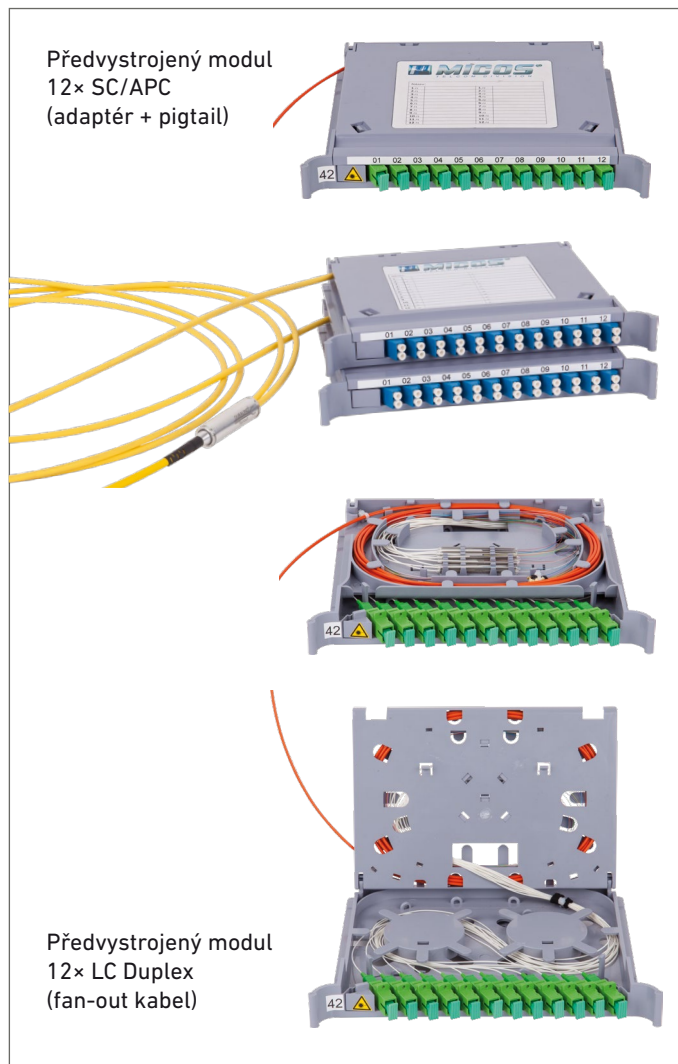
3 24× LC = 2 × ø 4 mm



Přepážka z navijáku



Kabelový splitter 1/24



Předvystrojený modul
12× SC/APC
(adaptér + pigtail)

Předvystrojený modul
12× LC Duplex
(fan-out kabel)

OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
85EK.00/0000F	ORSM 1 levá	-
852X.10/0000F	ORSM 2 levá	-
85T2.24/SESTF	Dveře dvoudílné orsm 1 L	-
852X.24/SESTF	Dveře dvoudílné orsm 2 L	-
85T2.48/0000F	Modul ORSM pro 12× SC / E2000, 24× LC	-
85T2.14/0000F	Závěsné oko	1
8506.17/0000F (30 m)	Trubička ochranná 12× SC = 1 × ø 5 mm	2
85BV.09/0000F (50 m)	Trubička ochranná 24× LC = 2 × ø 4 mm	3
85T2.11/0000	Přepážka z navijáku	4
852X.60/0000F	Kabelový splitter 1/24	5

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

FibeRoad™ systém – To nejlepší řešení pro FTTx

FibeRoad

Vymysleli jsme to nejlepší řešení pro vaši optickou síť, ať už jde o GPON nebo 5G. Díky jeho použití ve všech bodech sítě (od malého boxu po velkou skříň) se výstavba stane běžnou rutinou pro vaše techniky.

- Variabilní kapacita: možnost postupného osazování kazet
- Přehledný listovací systém
- Výrazná úspora místa díky používání velkých kazet v kaskádovém řešení
- Možnost kombinovat kazety KM 4, KM 5, KM 6, KM 7, KM 9
- Řešení konektorového spojení v listovacím systému
- Možnost uložení PLC splitterů mimo kazety
- Prostor pro rezervy vláken
- Možnost uložení vláken v sekundární ochraně (pigtail, \varnothing 0,9 mm)
- Vhodné pro všechny typy sítí
- Možnost uložení ribbonových vláken

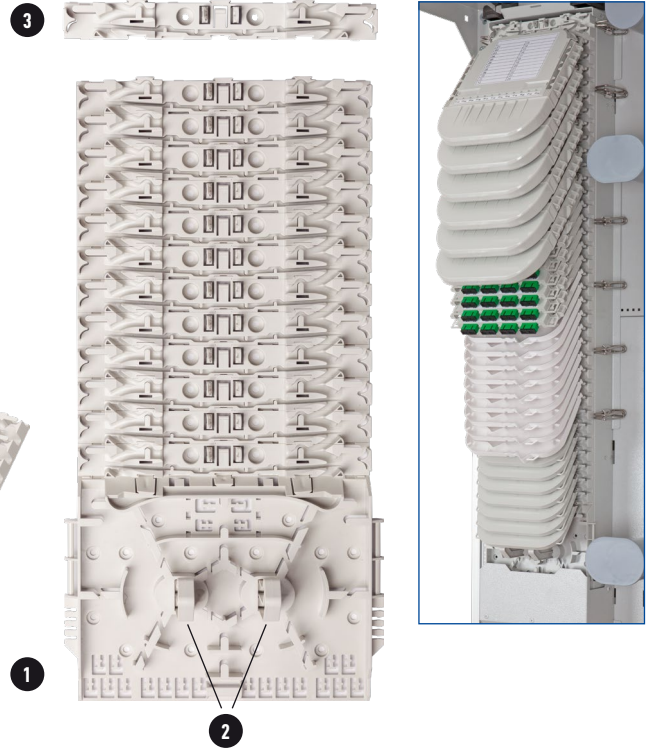


FibeRoad™ systém

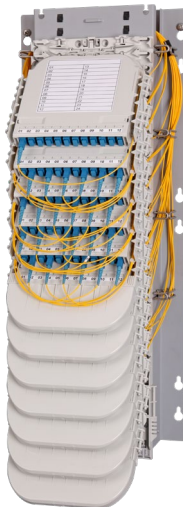
OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
85C3.21/000X	Management KM P	1
85C3.26/000X	Podpěra (potřeba 2 ks)	2
85C3.22/000X	Držák kazety KM	3

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



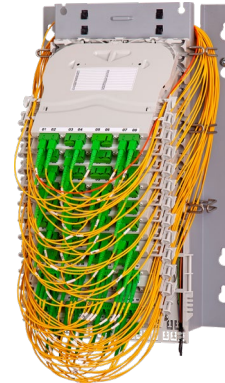
KM 4



KM 5



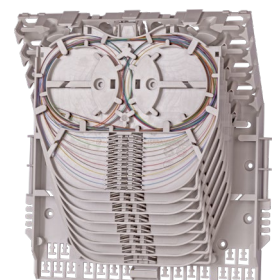
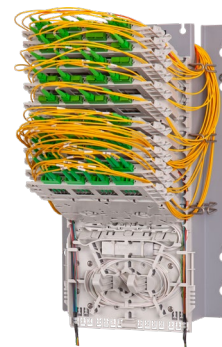
KM 6



KM 7



KM 9

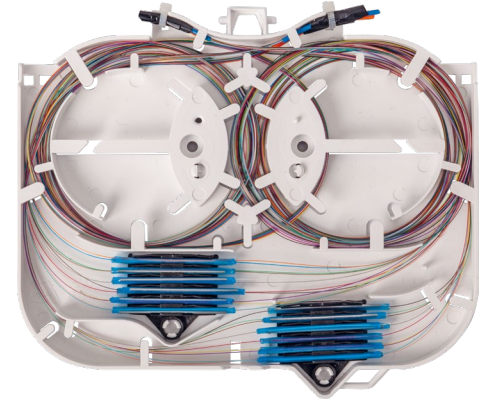


KM 4

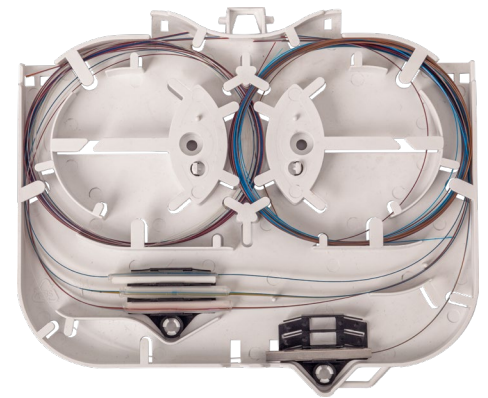
GPON READY
5G READY
FibeRoad

Optická kazeta KM 4 je určena pro svařování až 24 vláken. Může být použita samostatně nasazením na trny nebo v listovacím FibeRoad™ systému. Ke kazetě je nutné zvolit vhodný typ držáku svárů. Kazeta je kompatibilní se všemi druhy vláken a uživatelsky velmi komfortní.

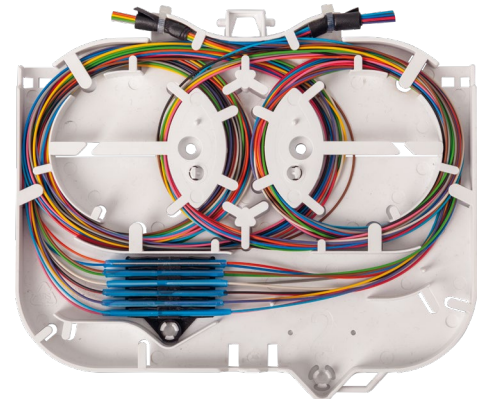
- Kapacita až 24 svárů
- Možnost uložení PLC splitterů (small format)
- FibeRoad™ systém
- Výklopná (listovací) i stohovatelná na trny
- Bez nutnosti rozměřovat vlákna před svařením
- Uložení svárů mimo vlákna
- Možnost motat příchozí směry odděleně
- Možnost změny směru vláken (osmička)
- Možnost uložení vláken v sekundární ochraně (pigtail, \varnothing 0,9 mm)
- Možnost uložení ribbonových vláken



KM 4 (24 svárů)



KM 4 (3x ribbon + splitter)



KM 4 (12 svárů, vlákna v sekundární ochraně)

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	12 × 175 × 149 mm
Hmotnost	0,1 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85C3.79/000X	KM 4 kit pro teplem smržitelné ochrany
85C3.82/000X	KM 4 kit pro krimpovací ochrany
85C3.81/000X	KM 4 kit pro ribbonové ochrany
493520	Ochrana sváru teplem smržitelná (kompatibilní s TS 12, 45 × 2,4 mm)

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Držák svárů TS 12



Držák svárů krimpovací K 12



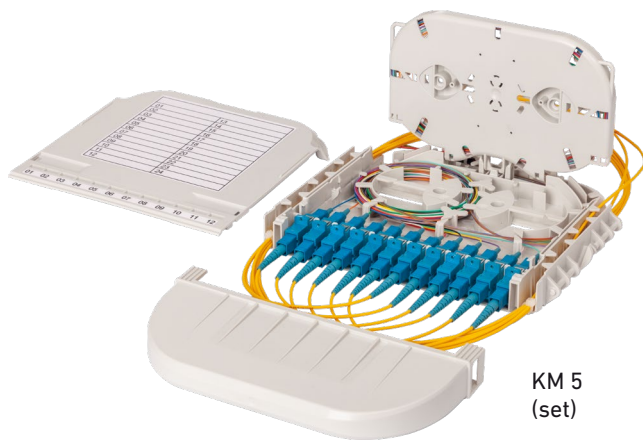
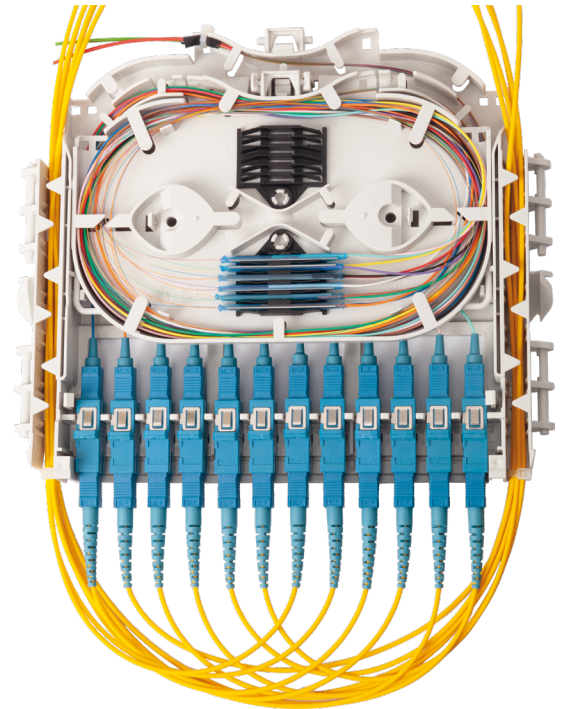
Držák svárů RIB 3
(3x ribbon nebo splitter 4 × 4 mm)

KM 5

NOVINKA
GPON READY
5G READY
FiberRoad

Optická kazeta KM 5 je určena pro až 24 vláken a jejich ukončení na pigtaily 12× SC nebo 24× LC. Pro svařování je uvnitř umístěná kazeta KM 6. Kazetu lze použít samostatně pomocí spojovacích dílů nebo ve FibeRoad™ systému. Kazetu lze osadit různými držáky svárů. Kazeta je kompatibilní se všemi druhy vláken a uživatelsky velmi komfortní.

- Kapacita až 24 svárů
- Kapacita až 12× SC / 24× LC konektor
- Možnost uložení PLC splitterů (small format)
- FibeRoad™ systém
- Výklopná (listovací) i stohovatelná na trny
- Prostor pro uložení pigtailových rezerv ve spodní části
- Kanál pro odchod patchcordů
- Kryt patchcordů
- Možnost změny směru vláken (osmička)
- Možnost uložení vláken v sekundární ochraně (pigtail, ø 0,9 mm)
- Možnost uložení ribbonových vláken



KM 5
(set)



KM 5
(FibeRoad™ systém, listovací kaskáda)



2× KM 5
(spojení spojovacím dílem)

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	26 × 205 × 179 mm
Hmotnost	0,2 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85AV.94/0000F	KM 5 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.76/000X	KM 5 kit pro teplem smrštitelné ochrany (pro rozvaděče MDB)
85C3.78/000X	KM 5 kit pro krimpovací ochrany (pro rozvaděče MDB)
85C3.77/000X	KM 5 kit pro ribbonové ochrany (pro rozvaděče MDB)
493520	Ochrana sváru teplem smrštitelná (kompatibilní s TS 12, 45 × 2,4 mm)

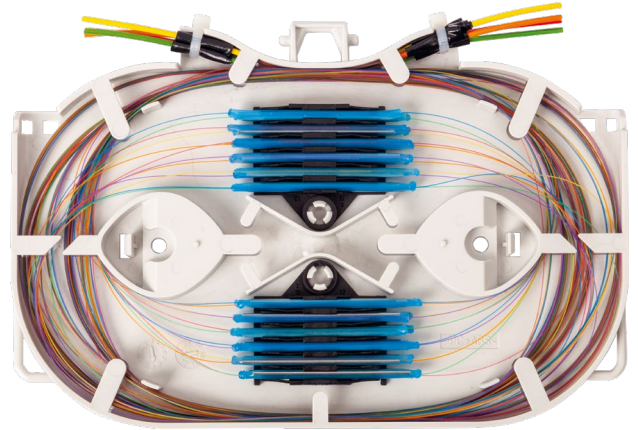
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

KM 6

GPON READY
5G READY
FibeRoad

Optická kazeta KM 6 je určena pro svařování až 24 vláken. Může být použita samostatně nasazením na trny nebo v listovacím FibeRoad™ systému. Ke kazetě je nutné zvolit vhodný typ držáku svárů. Kazeta je kompatibilní se všemi druhy vláken.

- Kapacita až 24 svárů
- Možnost uložení PLC splitterů (small format)
- FibeRoad™ systém
- Výklopná (listovací) i stohovatelná na trny
- Možnost změny směru vláken (osmička)
- Možnost uložení vláken v sekundární ochraně (pigtail, \varnothing 0,9 mm)
- Možnost uložení ribbonových vláken



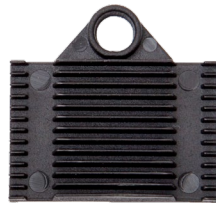
KM 6 (24 svárů, vlákna v sekundární ochraně)



KM 6 (s víkem a samolepkou)



Držák svárů TS 12



Držák svárů krimpovací K 12



Držák svárů RIB 3
(3× ribbon nebo splitter 4 × 4 mm)

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	10 × 160 × 106 mm
Hmotnost	0,1 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85C3.83/000X	KM 6 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.85/000X	KM 6 kit pro krimpovací ochrany
85C3.84/000X	KM 6 kit pro ribbonové ochrany
493520	Ochrana sváru teplem smrštitelná (kompatibilní s TS 12, 45 × 2,4 mm)

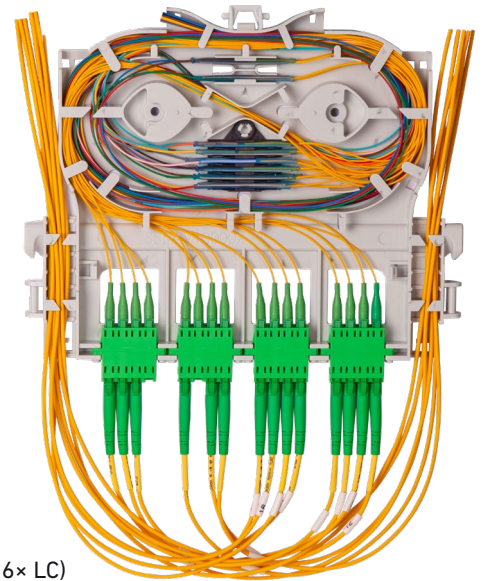
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

KM 7

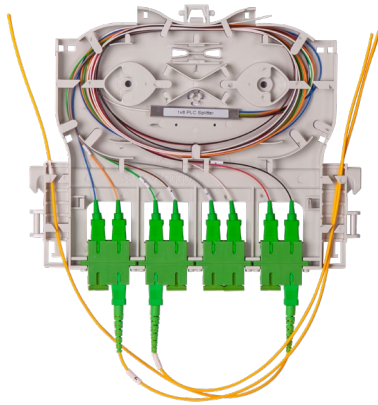
NOVINKA
GPON READY
5G READY
FiberRoad

Optická kazeta KM 7 je určena pro až 16 vláken a jejich ukončení na pigtaily 8× SC nebo 16× LC. Je vhodná pro uložení splitteru. Kazetu lze použít samostatně nebo ve FibeRoad™ systému. Disponuje integrovaným držákem pro 4 sváry. Kazetu lze navíc osadit dalšími držáky svárů různých typů. Kazeta je kompatibilní se všemi druhy vláken a uživatelsky velmi komfortní.

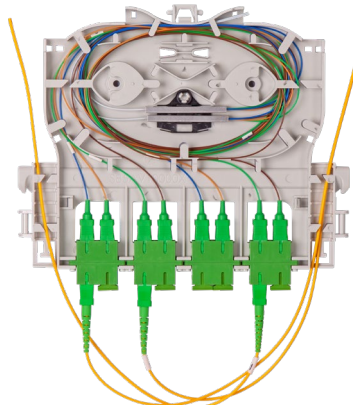
- Kapacita až 16 svárů (integrovaný držák pro 4 sváry)
- Kapacita až 8× SC / 16× LC konektor
- Možnost uložení PLC splitterů (small format)
- FibeRoad™ systém
- Výklonná (listovací) i stohovatelná na trny
- Kanál pro odchod patchcordů
- Možnost změny směru vláken (osmička)
- Možnost uložení vláken v sekundární ochraně (pigtail, \varnothing 0,9 mm)
- Možnost uložení ribbonových vláken



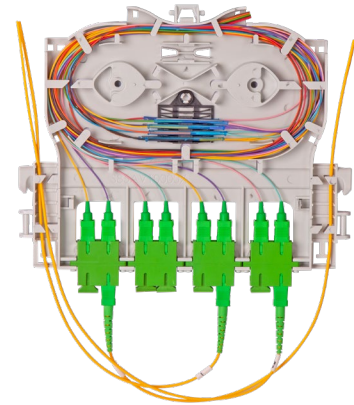
KM 7 (16× LC)



KM 7 (splitter 1 : 8)



KM 7 (2× splitter 1 : 4)



KM 7 (8× SC)

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	12,9 × 165,8 × 205 mm
Hmotnost	0,1 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85C3.86/000X	KM 7 kit pro teplem smrštitelné ochrany
85C3.88/000X	KM 7 kit pro krimpovací ochrany
85C3.87/000X	KM 7 kit pro ribbonové ochrany
493520	Ochrana svárů teplem smrštitelná (kompatibilní s TS 12, 45 × 2,4 mm)

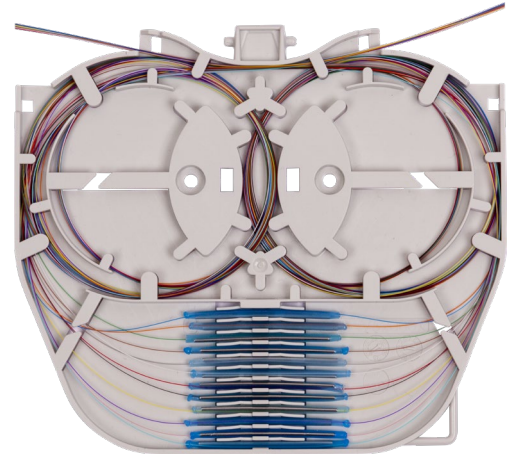
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

KM 9

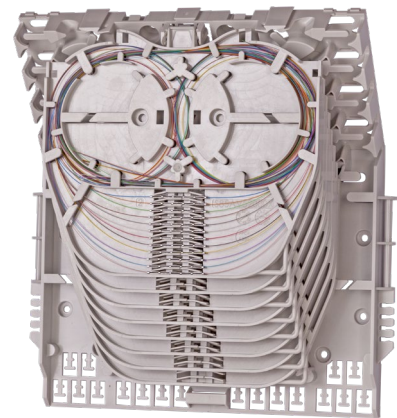
NOVINKA **GPON READY** **5G READY** **FibeRoad**

Optická kazeta KM 9 je určena pro svařování až 12 vláken. Může být použita samostatně nasazením na trny nebo v listovacím FibeRoad™ systému. Kazeta obsahuje integrovaný držák svárů pro tepelně smrštitelnou a krimpovací ochranu. Kazeta je uživatelsky velmi komfortní.

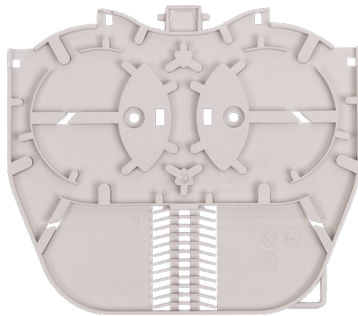
- Kapacita až 12 svárů
- Integrovaný držák svárů
- FibeRoad™ systém
- Výklopná (listovací) i stohovatelná na trny
- Bez nutnosti rozměřovat vlákna před svařením
- Uložení svárů mimo vlákna
- Možnost motat příchozí směry odděleně
- Možnost změny směru vláken (osmička)
- Možnost uložení vláken v sekundární ochraně (pigtail, \varnothing 0,9 mm)
- Držák svárů kompatibilní s krimpovacími ochranami



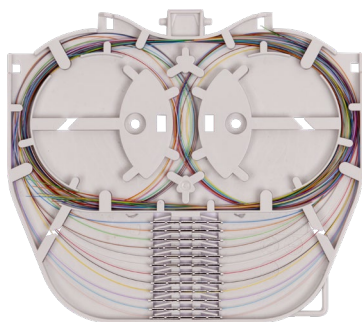
KM 9 (12 svárů, vlákna v ochraně 0,25 mm)



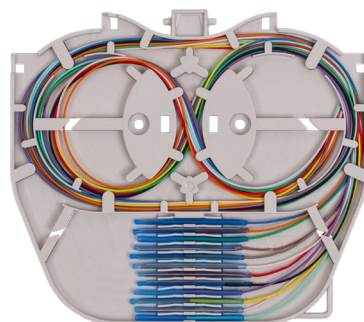
KM 9 (FibeRoad™ systém, listovací kaskáda)



KM 9 (prázdna kazeta)



KM 9 (12 svárů, vlákna v ochraně 0,25 mm, krimpovací ochrana)



KM 9 (12 svárů, vlákna v sekundární ochraně 0,9 mm)



KM 9 (FibeRoad™ systém, listovací)

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Stupeň samozhášivosti	V0
Materiál	PC / ABS
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	6,4 × 148,3 × 130,1 mm
Hmotnost	0,04 kg

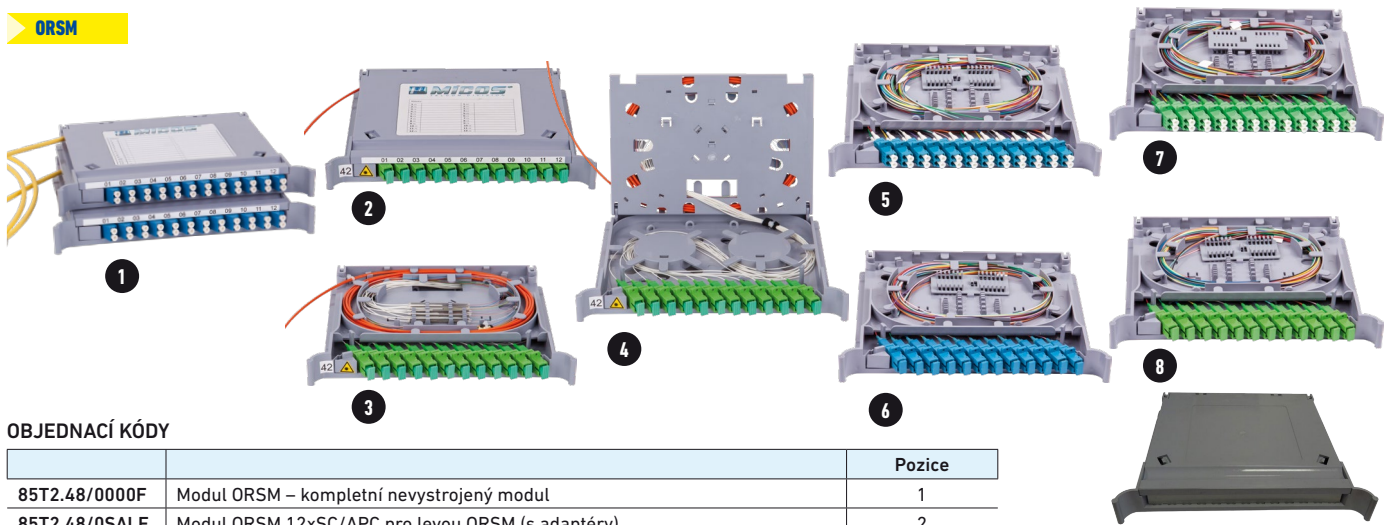
OBJEDNACÍ KÓDY

85AV.52/000X	KM 9 SC
85C3.70/000X	Držák kazety KM L
493520	Ochrana sváru teplem smrštitelná (kompatibilní s TS 12, 45 × 2,4 mm)

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

ORSM systém

ORSM



OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
85T2.48/0000F	Modul ORSM – kompletní nevystrojený modul	1
85T2.48/0SALF	Modul ORSM 12xSC/APC pro levou ORSM (s adaptéry)	2
85T2.48/0SULF	Modul ORSM 12xSC/UPC pro levou ORSM (s adaptéry)	3
85T2.48/0LALF	Modul ORSM 24xLC/APC pro levou ORSM (s adaptéry)	4
85T2.48/0LULF	Modul ORSM 24xLC/UPC pro levou ORSM (s adaptéry)	5
85T2.48/PSALF	Modul ORSM 12xSC/APC pro levou ORSM (s adaptéry a pigtaily)	6
85T2.48/PSULF	Modul ORSM 12xSC/UPC pro levou ORSM (s adaptéry a pigtaily)	7
85T2.48/PLALF	Modul ORSM 24xLC/APC pro levou ORSM (s adaptéry a pigtaily)	8
85T2.48/PLULF	Modul ORSM 24xLC/UPC pro levou ORSM (s adaptéry a pigtaily)	9
852X.90/000XF	Montážní modul ORSM	–

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

SAFeTNET systém

SAFeTNET

OBJEDNACÍ KÓDY

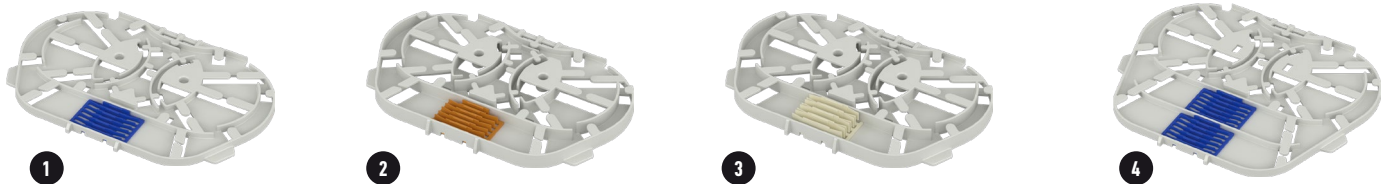
		Pozice
50161047	Modul SC pro 36 svárů	1
50161004	Modul SE pro 36 svárů	2
8510.21/0000	Víko modulu SE a SC	–

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



SFMS systém

SFMS



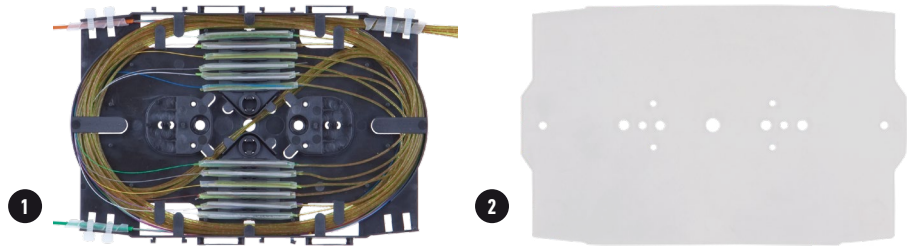
OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
80811933	SC krátká 6vl. pro teplem smrštitelné ochrany	1
80811935	SE krátká 12vl. pro teplem smrštitelné ochrany	2
80812916	SE krátká 4x ribbonová ochrana nebo 4x splitter	3
80812456	SC dlouhá 12vl. pro teplem smrštitelné ochrany	4
50161971	SC dlouhá 24vl. pro teplem smrštitelné ochrany + splitter	5
80811255	Víko kazety pro COYOTE® SFMS	–
80812234	Víko kazety SFMS, 12x SC	–

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

KM 1

- Uložení až 12 svárů
- Materiál – plast
- Možnost sestavení do bloku
- Doporučeno pro rozvaděče řady ORM, ORMP, ORMPV, SNM, ORMPM



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Stupeň samozhášivosti	HB
Materiál	ABS
Barva	černá RAL 9005
Rozměry (V × Š × H)	8 × 152 × 102 mm
Hmotnost	0,1 kg

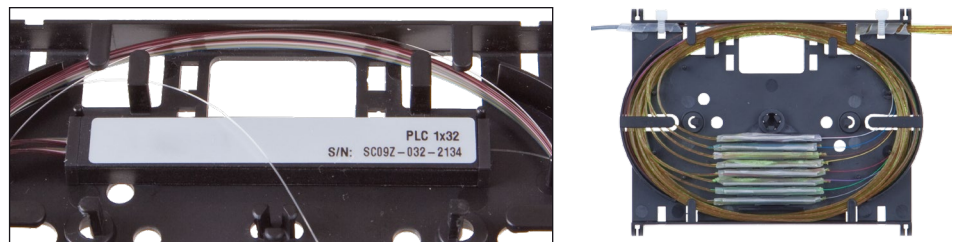
OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
496606	KM1	1
8510.12/0000	Víčko pro KM1	2

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

KM 2

- Uložení až 12 svárů
- Materiál – plast
- Doporučeno pro rozvaděče řady ORM 4 a ORM 5



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Stupeň samozhášivosti	HB
Materiál	ABS
Barva	černá RAL 9005
Rozměry (V × Š × H)	10 × 116 × 87 mm
Hmotnost	0,1 kg

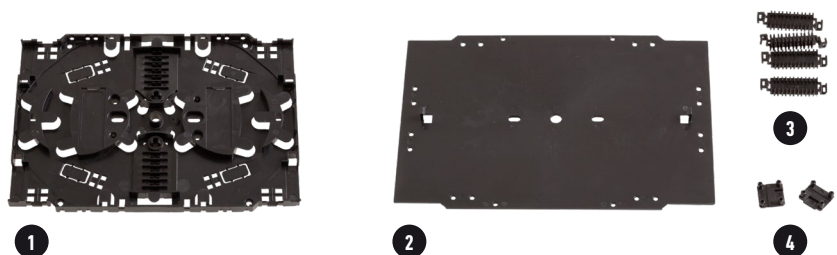
OBJEDNACÍ KÓDY

8523.42/0000	KM2 + víčko
491303	TS 8 – 8 pozicový držák svárů, teplem smrštitelných ochran svárů
85M9.16/0000	Držák svárů TS 12

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

EC2

- Uložení až 24 svárů
- Materiál – plast
- Možnost sestavení do bloku
- Doporučeno pro rozvaděče řady ORM 48



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Barva	černá RAL 9005
Rozměry (V × Š × H)	8 × 172 × 110 mm
Hmotnost	0,1 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
491711	EC2	1
491712	Víčko pro EC2	2
492001	Hřebec na pigtaily pro EC2	3
491713	Pant pro EC2	4

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

SK123

- Uložení až 12 svárů
- Materiál – plast
- Výklopný systém



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	6 × 160 × 131 mm
Hmotnost	0,1 kg

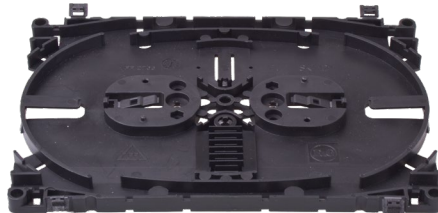
OBJEDNACÍ KÓDY

85HC.35/0000F	SK 123 – včetně držáků svárů, výklopný systém
492769	Víčko pro SK 123
85HC.06/0000	Aretace kazet výklopného systému

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

SK121/S

- Uložení až 24 svárů
- Materiál – plast
- Možnost sestavení do bloku



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

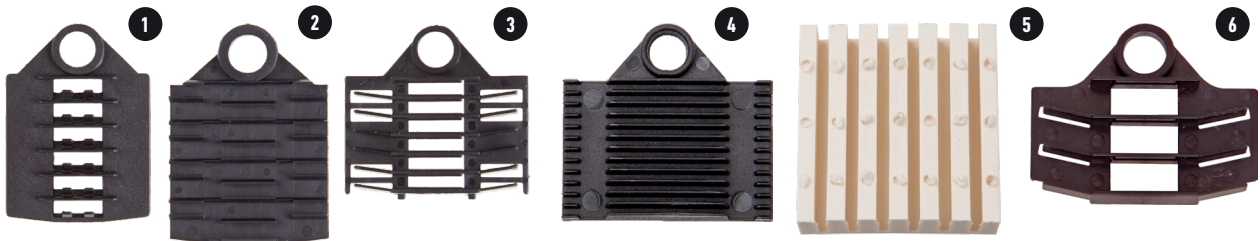
Rozměry (V × Š × H)	8 × 180 × 130 mm
---------------------	------------------

OBJEDNACÍ KÓDY

490262	SK 121/S (Zahrnuje plastové panty)
850D.11/0000	Víčko pro SK 121/S

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Držáky a ochrany svárů



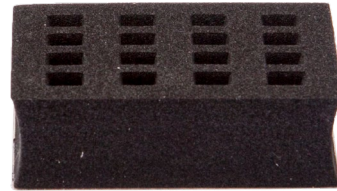
OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
491481	TS 6 – 6 pozicový držák svárů, teplem smrštitelných ochran svárů	1
491303	TS 8 – 8 pozicový držák svárů, teplem smrštitelných ochran svárů	2
85M9.16/0000	TS 12 – 12 pozicový držák svárů, teplem smrštitelných ochran svárů	3
85M9.17/0000	K 12 – 12 pozicový držák svárů krimpovací	4
8541.35/BAL0F	CTS 12 – 37,5 × 40 × 8 mm – Pryžový 12 pozicový držák svárů, teplem smrštitelných ochran svárů	5
495241	RIB 3 – 3 pozicový držák svárů ribbon nebo splitter 4 × 4 mm	6
493519	Ochrana sváru L=40mm D=2,4mm – kompatibilní s TS 12	–
493520	Ochrana sváru L=45mm D=2,4mm – kompatibilní s TS 12	–
493522	Ochrana sváru L=40mm D=2,6mm – kompatibilní s TS 6 a TS 8	–
493523	Ochrana sváru L=45mm D=2,6mm – kompatibilní s TS 6 a TS 8	–
493524	Ochrana sváru L=60mm D=2,6mm – kompatibilní s TS 6 a TS 8	–

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Parkovací element

- Bezpečné uložení nepřipojených optických konektorů
- Kapacita 16× SC



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Rozměry (V × Š × H)	20 × 67 × 54 mm
Materiál	nízkoporezní pryž T130 – samolepící

OBJEDNACÍ KÓDY

85BV.04/0000F	Parkovací element
---------------	-------------------

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Průchodky



OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
85BV.25/0000F	PG 7	1
391900	PG 9	2
301000	PG 13,5	3
301100	PG 16	4
341000	PG 29	5

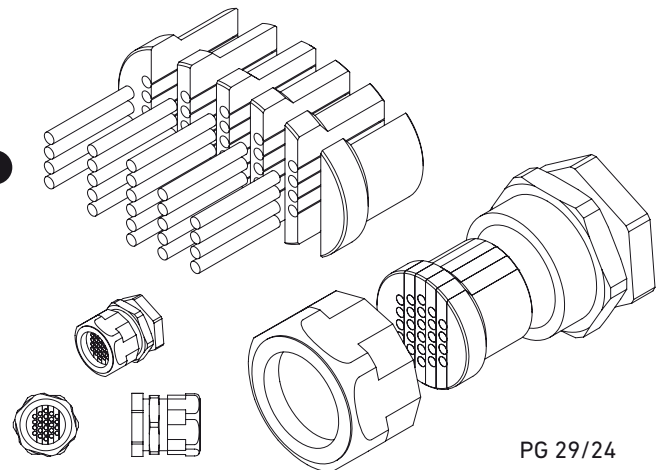
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
85BV.25/0MVLF	PG 7 (3× 1,6–2,6 mm)	1
8580.67/0000F	PG 16 (2× 3 mm)	2
8580.68/0000F	PG 16 (4× 3 mm)	3
8580.66/0000F	PG 16 (4× 5 mm)	4
8560.23/1000F	PG 29 (12× 3 mm)	5
8523.30/0000F	PG 29 (24× 3 mm)	6

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.




OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
8555.03/0000F	Ucpávka 5× 10 mm (pro HDPE 40/33)	2
8555.02/0000F	Ucpávka 10× 7 mm (pro HDPE 40/33)	4
8555.09/0000F	Ucpávka 3× 7 mm (pro HDPE 25/20)	1
8555.07/0000F	Ucpávka 3× 10 mm + 5× 7 mm (pro HDPE 40/33)	3
8555.10/0000F	Zátka 5 (10 ks)	7
8555.05/0000F	Zátka 7 (10 ks)	6
8555.04/0000F	Zátka 10 (10 ks)	5
8555.12/0000F	Průchodka ø 50 mm, 6× 12 mm	-
475500	Spojka 32/32	-
438800	Coupling 40/40	8
490632	Trubka vrapovanáTXP40	9

• Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Vyvazovací oka a ochranné trubičky


OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
8201.02/0300	Oko velké	1
8201.01/0100	Oko malé	2
490471	Plastové oko 40 × 80 mm	3
490550	Plastové oko 40 × 50 mm	4
490824	Plastové oko 80 × 80 mm	5
8506.12/0000F	Trubička ochranná 3/2,1 mm, 50 m	6
8506.17/0000F	Trubička ochranná 5/3,5 mm, 30 m	7

• Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
8506.17/0000F	Trubička ochranná 5/3,5 mm – balení 30 m	-
85BV.09/0000F	Trubička ochranná 4/3 mm – balení 50 m	-
8506.12/0000F	Trubička ochranná 3/2,1 mm – balení 50 m	-
8506.18/0000F	Trubička ochranná 3/2 mm – balení 50 m	-
490466	Páska spirál. bandáž. ø 2 mm	-
490543	Páska spirál. bandáž. ø 4 mm	-
490544	Páska spirál. bandáž. ø 6 mm	-
343000	Páska spirál. bandáž. ø 8 mm	-
349900	Páska spirál. bandáž. ø 15 mm	-

Fixační materiál

OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
490360	Zip suchý SCOTCHFLEX 20 mm × 10 m	1
492790	Páska lepicí 3M pro fixaci vláken v optické kazetě	2
490543	Páska spirálová 4 mm	3
490544	Páska spirálová 6 mm	3

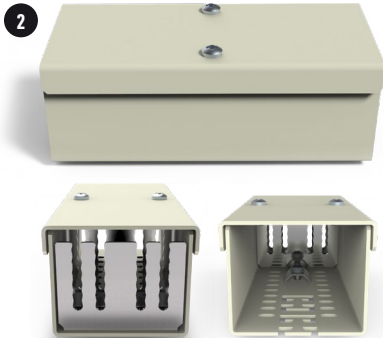
• Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



Kabelový splitter

Kabelový splitter je určen k rozdělení optických vláken z jednoho kabelu do několika plastových trubiček. 6× ø 5 mm (č. 1), 24× ø 5 mm nebo 4 mm (č. 2), 8× 3 mm (č. 3)

- Maximální kapacita 288 vláken v kabelu
- Rozsah použitých kabelů ø 5,4–20 mm



OBJEDNACÍ KÓDY

		Pozice
85H2.05/BAL0F	Kabelový splitter 1 : 6	1
852X.60/0000F	Kabelový splitter 1 : 24	2
85FH.00/0000F	Kabelový splitter 1 : 8	3

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Planární splittery

PLC splitter rozděluje jeden nebo dva optické signály do více výstupních portů, má nízký vložný útlum, vysokou přesnost a nízký polarizační útlum.

- Kompaktní design
- Vysoká spolehlivost
- Zákaznické balení a konfigurace
- Dostupné konfigurace: 1:2–1:65 a 2:4–2:64

DOSTUPNOST

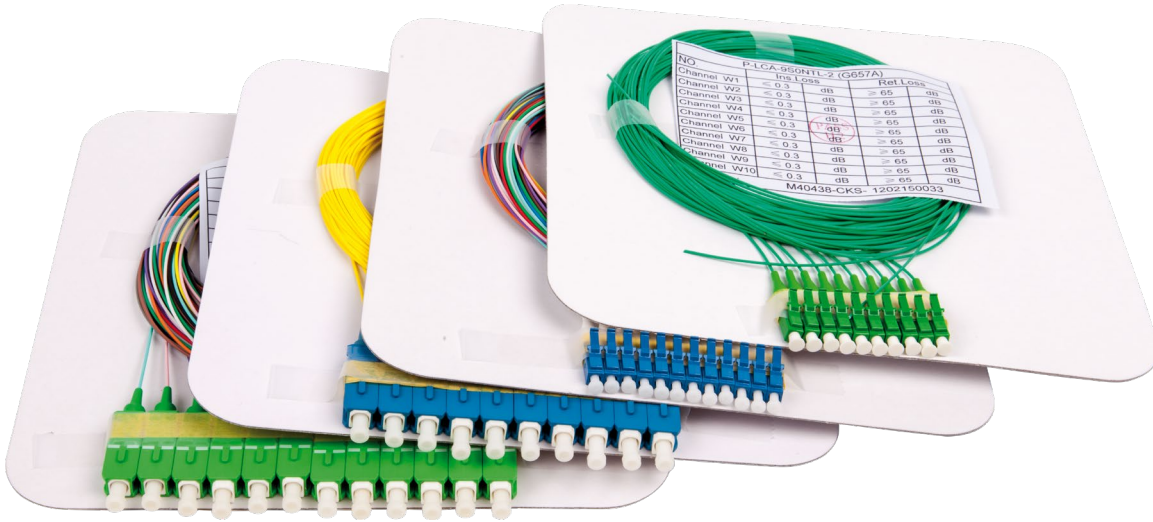
- Vláknem v sekundární ochraně
- Fan-out
- 900 µm
- Předinstalováno v kazetách na sváry
- Předinstalováno v ODF nebo ODB



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Nízký vložný útlum a nízký PDL
Vlnové délky od 1260 nm do 1650 nm
Provozní teplota -40 °C do +80 °C
Splňuje Telcordia GR-1209-CORE a GR-11221-CORE

Patchcordy a optické pigtaily

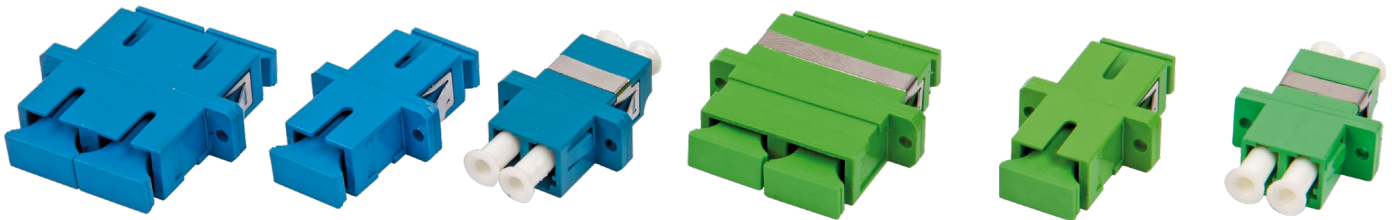


OBJEDNACÍ KÓDY

CN0273	Pigtail set 12× LC/UPC, SM, G657A1 0,9 mm LSZH, 2 m (12-multi color set), easy strip
CN0032	Pigtail set 12× LC/APC, SM, G657A 0,9 mm LSZH, 2 m (12-multi color set), easy strip
CN0053	Pigtail set 12× SC/UPC, SM, G657A 0,9 mm LSZH, 2 m (12-multi color set), easy strip
CN0021	Pigtail set 12× SC/APC, SM, G657A 0,9 mm LSZH, 2 m (12-multi color set), easy strip

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Optické adaptéry



OBJEDNACÍ KÓDY

CN0001	Adapter SC/UPC SM, SX, blue, metal clip
CN0003	Adapter SC/UPC SM, DX, blue, metal clip
CN0005	Adapter LC/UPC SM, DX, blue, with SC footprint, metal clip
CN0002	Adapter SC/APC SM, SX, green, metal clip
CN0004	Adapter SC/APC SM, DX, green, metal clip
CN0006	Adapter LC/APC SM, DX, green with SC footprint, metal clip

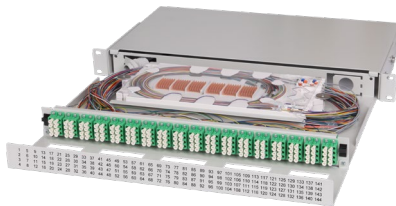
- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

FDHM 19" 24U

NOVINKA **GPON READY** **5G READY**

Stojanový datový rozvaděč FDHM 19" 24U slouží k uložení pasivní technologie do 19" rámu s kapacitou 24U. Součástí rozvaděče je vyvazování pro jednotnou délku patchcordů 4 m. Maximální kapacita je 1728 SC nebo 3456 LC konektorů pomocí optických van UHD ORMP. Rozvaděč lze použít jako větší distribuční bod pro všechny typy sítí.

- Kapacita až 3456 svárů (pro UHD ORMP)
- Kapacita až 1728× SC / 3456× LC konektor (pro UHD ORMP)
- Možnost postupného osazování van
- Možnost uložení PLC splitterů
- Jednotná délka patchcordů 4 m
- Tříbodové uzávěření se zámkem
- Zvýšená odolnost proti korozi (AlMg3)
- Zvýšená odolnost proti vniknutí vody (IP55)
- Instalace na připravený betonový podklad
- Vhodné pro všechny typy sítí



Optické vany UHD ORMP



Optické vany ORMP



Optické vany ORMPV



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	11 × 23–46 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	11 × gumová průchodka ø 50 mm
Stupeň krytí	IP55
Stupeň ochrany proti nárazu	IK10
Materiál	lakovaný AlMg3
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	1347 × 930 × 490 mm
Hmotnost	49 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

854T.65/000XF	FDHM 19" 24U
---------------	--------------

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MSS

Stojanový datový rozvaděč MSS je určen k instalaci 19" technologie ve vnitřním prostředí. Řešení samonosného montovaného rámu usnadňuje sestavení této datové skříně až na místě samotné instalace. Unikátní konstrukce skříně také dovolila podstatně snížit její hmotnost.

- Montovaný rám
- Posuvné nosné lišty
- Odnímatelné boční kryty
- Možnost kompletace do sestavy skříní
- Variabilní rozměr základny (až do hloubky 1070 mm)
- Stupeň krytí IP 20 dle ČSN EN 60529
- Nosnost datové skříně: 300 kg



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Stupeň krytí	IP20
Materiál	lakovaný ocelový plech
Barva	světle šedá RAL 7035

OBJEDNACÍ KÓDY

	Rozměr základny [mm]	Výška [U]	Výška [mm]	Hmotnost [kg]	Balení Flat-Pack [ks]
8872.00/42A0CFU1-111--	600 × 600	42	2050	87	2
8872.00/45A0CFU1-111--	600 × 600	45	2185	93	2

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MSS 22U/55

Stojanový datový rozvaděč MSS 22U/55 je určen k instalaci 19" technologie ve venkovním prostředí. Konstrukce této skříně umožňuje otevření bočních krytů, a tím značně zjednodušuje instalaci technologie.

- Rozměr základny 600 × 600 mm,
- Fyzická výška podstavce 600 mm
- Fyzická výška skříně bez podstavce 1100 mm
- Instalační výška 22U
- Možnost otevření bočnic při instalaci
- 2 páry polohovatelných 19" lišt
- Tříbodový zámek
- Tepelná izolace
- Topení s termostatem
- Ventilátor (220 V) s termostatem
- PG průchodky ve spodní části
- Stupeň krytí dle ČSN EN 50102 IP 55
- Materiál: nerezový plech
- Barva světle šedá RAL 7035



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	2 × 36–44 mm, 18 × 8–16 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	2 × PG48, 18 × PG16
Stupeň krytí	IP55
Materiál	lakovaný ocelový plech
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	1100 × 600 × 600 mm
Hmotnost	95 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

8622.00/2200F	MSS 22U/55
---------------	------------

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



SAP 3

Stojanový datový rozvaděč SAP 3 je určen k instalaci pasivní i aktivní 21" nebo 19" technologie ve venkovním prostředí. Tato datová skříň je připravena pro osazení klimatizační jednotkou připevněnou na dveřích.

- Dvouplášťová konstrukce s tepelnou izolací
- Nýtovaný rám
- Neodnímatelné zadní a boční kryty
- Plné dno s panely s průchodkami
- Perforovaný strop s možností zaslepení při použití klimatizační jednotky
- Střecha s čelní perforací
- Uzemňovací sběrnice
- Instalace na plastovou základnu
- Instalační výška 48SU
- Skříň je umístěna na soklu pro uložení kabelů



OBJEDNACÍ KÓDY

Na vyžádání	SAP 3
-------------	-------

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

SAP 4 1500/2000

Stojanový datový rozvaděč SAP 4 1500/2000 umožňuje instalaci pasivní i aktivní technologie do 19" rámu ve venkovním prostředí. Konstrukčně je tato datová skříň řešena tak, aby umožnila vytvořit vnitřní prostředí srovnatelné s technologickými prostory uvnitř budov. Izolaci tvoří PIR deska tloušťky 30mm. Skříň je demontovatelná na menší díly, které je možné umístit na střechu bez nutnosti jeřábu. Oka pro transport jeřábem i šrouby pro demontování skříně jsou umístěny pod odnímatelnou střešou. Ve spodní části skříně je pracovní prostor pro uložení sady akumulátorů. Variantně je možné demontovat 8U 19" lišt a vložit profilované police pro druhou sadu akumulátorů. Sokl skříně obsahuje zaslepené otvory pro lepší manipulaci s kabely. Přední dveře jsou opatřeny dvou/čtyř bodovým zavíráním s klikou.

- 19" technologie 20U/31U
- Výsuvná police s prostorem pro dokumenty
- Profilované police pro druhou sadu akumulátorů
- 4 závěsné oka pro transport jeřábem
- Možnost rozložení skříně pro transport bez jeřábu
- Aretace dveří v otevřené poloze (130°)
- Chlazení ventilátorem až 800m³/h
- Topení 400W
- PLC LOGO regulace (Ethernet)
- Možnost elektrické a regulační vybavení dle požadavků
- DIN lišty pro elektrická zařízení – 30 pozic
- Aluzinkový plech
- Zamykání 2/4 bodové, cylindrická půlvložka 31 mm
- Osvětlení



SAP 4 2000



SAP 4 1500

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vstupy / výstupy (množství × rozsah)	16 × 13–23 mm, 18 × 5–12 mm
Průchodky (typ a množství použitých průchodek)	BST systém
Stupeň krytí	IP54
Materiál	lakovaný ocelový plech
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	1500 × 700 × 700 mm / 2000 × 700 × 700 mm
Hmotnost	139 / 165 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

85AS.00/01ALF	SAP 4 1500
85AS.00/02ALF	SAP 4 2000

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

Příslušenství pro datové rozvaděče, rackové skříně

PODSTAVEC

Podstavce jsou opatřeny třemi vylamovacími prostupy (300 × 65 mm).

OBJEDNACÍ KÓDY

	Vhodné pro	Rozměr základny [mm]	Výška [mm]	Barva
8872.38/10A1F	MSS	600 × 600	120	RAL 7035 světle šedá
8872.38/10D1F	MSS	600 × 800	120	RAL 7035 světle šedá
8872.38/10B1F	MSS	800 × 800	120	RAL 7035 světle šedá

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



NOHY VYMEZOVACÍ

Výškově nastavitelné vymežovací nohy s výklopnou dosedací plochou umožňují kopírování případných nerovností podlahy.

OBJEDNACÍ KÓDY

	Rozsah nastavení [mm]	Nosnost [kg]	Balení
8A62.97/0000F	0–25	400	4

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



KOLEČKA

Kolečka usnadňují manipulaci se stojanovými skříněmi MSS.

OBJEDNACÍ KÓDY

	Nosnost [kg]	Balení
8A62.96/0000F	300	2 ks s brzdou, 2 ks bez brzdy
8A62.96/0003F	600	2 ks s brzdou, 2 ks bez brzdy

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



VANA MONTÁŽNÍ 2U



Montážní vana je určena k uchycení různých prvků technologie.

OBJEDNACÍ KÓDY

	Výška [U]	Barva
8A63.00/0005F	2	černá

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

POLICE

Police jsou určeny k uložení technologie uvnitř datových a kolokačních skříní.



OBJEDNACÍ KÓDY

	Hloubka [mm]	Výška [U]	Nosnost [kg]	Barva	Pozice
8A06.10/00B5F	255	1	10	černá	-
8A29.35/00B5F	350	1	10	černá	1

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

PANEL JISTIČOVÝ 3U

Jističový panel je určen k montáži elektroinstalačních prvků na DIN lištu.



OBJEDNACÍ KÓDY

	Výška [U]	Barva
8A30.00/0005DIN-----	3	černá

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

REDUKCE ETSI NA 19"

Redukce umožňuje instalaci 19" technologie do rámu ETSI.



OBJEDNACÍ KÓDY

	Balení	Výška [U]	Barva
8821.50/0100F	2	1	černá
8873.23/0205F	2	2	černá
8A06.60/0305F	2	3	černá

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.

MATERIÁL SPOJOVACÍ



OBJEDNACÍ KÓDY

		Popis
8872.05/0000F	Příbal spojovací MSS	Pro spojení rámu MSS – sestava skříní
8872.12/B0A0F	Držáky lišt 600	Pro zvýšení tuhosti skříní MSS 600 × 600
8872.12/B0B0F	Držáky lišt 800	Pro zvýšení tuhosti skříní MSS 600 × 800
390100	Příbal M5 19"	Příbal montáž. materiálu M5 podložka plast – balení po 4 ks
8A62.78/0000F	Příbal M5 19"	Příbal montáž. materiálu M5 podložka plast – balení po 20 ks
390200	Příbal M6 19"	Příbal montáž. materiálu M6 podložka plast – bal. po 4 ks
8A62.66/0000F	Příbal M6 19"	Příbal montáž. materiálu M6 podložka plast – bal. po 20 ks

- Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení.



A series of 25 horizontal blue lines spaced evenly down the page, providing a template for writing or drawing.



**PLP CZECH REPUBLIC (MICOS)
MICOS TELCOM s.r.o.**

Háj 365
798 12 Kralice na Hané
Česká republika

+420 582 307 511 (PEVNÁ LINKA)
+420 582 307 688 (FAX)
TELCOM@MICOSTELCOM.CZ
www.micostelcom.com

