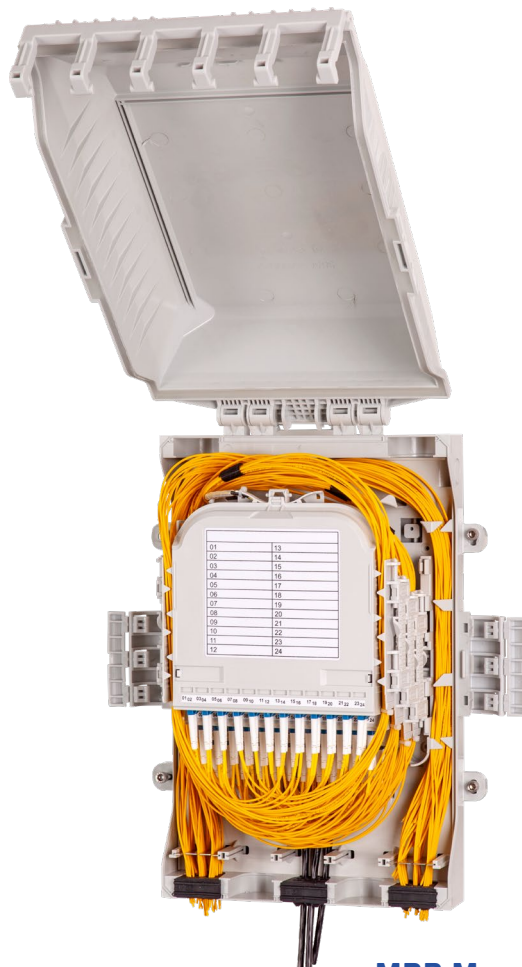
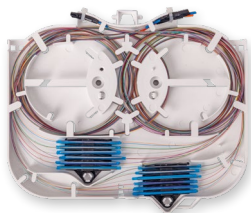


Nástěnný optický rozvaděč MDB M zrychluje a zefektivňuje připojování zákazníků, klipové uzavírání navíc umožňuje opakované jednoduché otevírání, a to při zachování zvýšené odolnosti proti prachu a vodě (IP65). Svě využití najde zejména na sloupech a stěnách ve venkovním prostředí nebo jako hlavní rozvaděč uvnitř budov s více byty. Lze ho přizpůsobit všem topologiím PON a díky průchodkovému systému ho lze použít pro všechny průměry optických kabelů. **FibeRoad™ 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 splitterů v ABS pouzdře (délka 0,8 m)
- ▶ Výklopná svařovací i patchovací část rozvaděče
- ▶ **FibeRoad™ 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

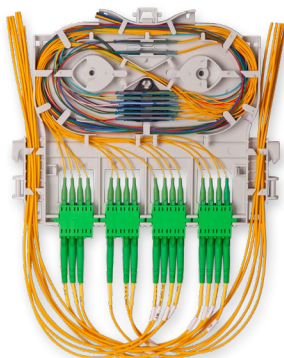


MDB M



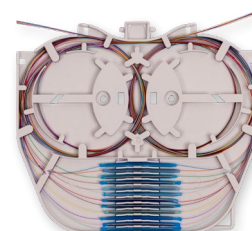
KM 4

- Na svařování
- Až 24 svárů
- Více informací na [webu](#)



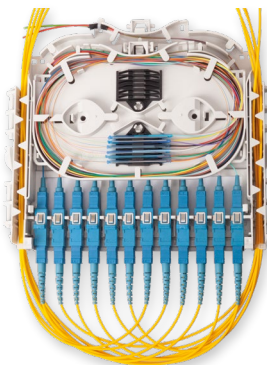
KM 7

- Pro adaptéry
- Až 8× SC / 16× LC konektor
- Až 16 svárů
- Více informací na [webu](#)



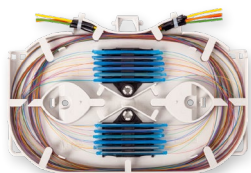
KM 9

- Na svařování
- Až 12 svárů
- Více informací na [webu](#)



KM 5

- Pro adaptéry
- Až 12× SC / 24× LC konektor
- Až 24 svárů
- Více informací na [webu](#)



KM 6

- Na svařování
- Až 24 svárů
- Více informací na [webu](#)



PRŮCHODKOVÝ SYSTÉM

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

Sekce 0 Rozvaděč

Sekce 1 Výběr průchodek

Sekce 2 Výběr organizéru

Sekce 3 Výběr kazet

MDB M

XXXXX XX

X

XXXX XXXX

XXXX

XXXX XX

XXXXXX XXXXXX

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



Vyberte 7 možností viz níže:

A		24× 1,8–2,2 mm (dělena) 85C3.60/000X
B		24× 2,2–3,0 mm (dělena) 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 použďte 85C3.92/000X
C		Pouze svařování Pro KM 4 a KM 6 Kapacita až 144 svárů 85C3.93/000X
D		Pouze svařování Pro KM 9 Kapacita až 144 svárů 85C3.94/000X

Vyberte až 8 možností viz níže (pouze pro organizér „A“):

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 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

YouTube



Příklady vytvoření jména:

MDB M-AJJNN NN-A-KAKA KAKA

MDB M-BBKkk NN-B-AAGG

MDB M-BBGGG NN-C-AAAA AA

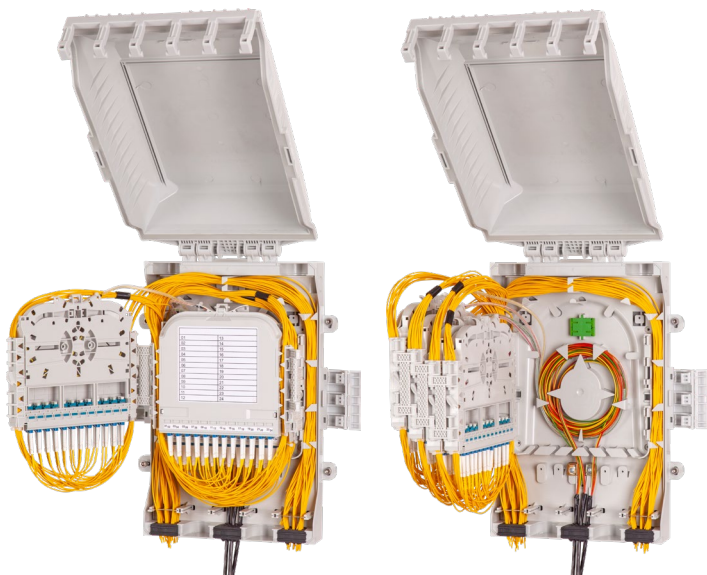
MDB M-BBKkk NN-D-LLLLLL LLNNNN

Sekce 0

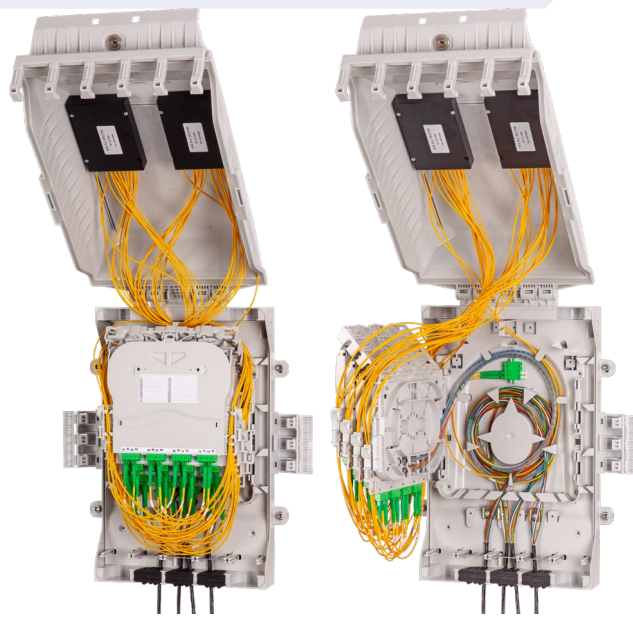
Sekce 1

Sekce 2

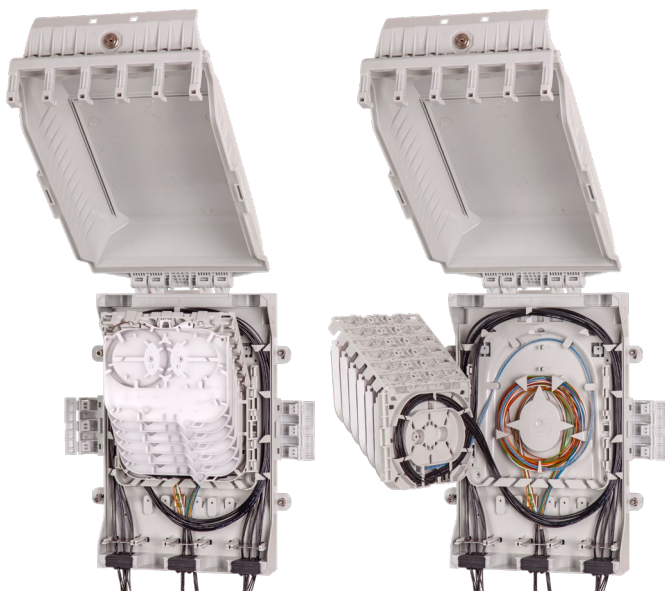
Sekce 3



MDB M-LLHNN NN-A-KAKAKAKA
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 SVĀRŮ



Ukončení mikrotrubiček
uvnitř rozvaděče



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 Konfigurátor – 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 kg

OBJEDNACÍ KÓDY

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

Více informací:

<https://www.micostelcom.com/cs/nastenne-opticke-rozvadec/nastenny-opticky-rozvadec-mdb-m>