



MTeH mini je jednoduchý optický rozvaděč určený k instalaci uvnitř budov. Velmi vhodný jako patrový rozvaděč ve větších budovách nebo jako hlavní rozvaděč v bytových domech do 8 bytů. Box umožňuje instalaci riser kabelu. Vhodný pro GPON sítě s předinstalovaným splitterem. Samostatná sekce pro připojování zákazníků s vlastním výklopným krytem.

■ Výhody

- Možnost použít jako svařovací nebo konektorový rozvaděč
- Kapacita až 10 SC konektorů nebo 5x SC duplex v oddělené části
- Zabudovaný držák pro 2 sváry ve dně rozvaděče
- Možnost osadit TS 12 pro 12 svárů (max. 14 svárů)
- Předlisované otvory ve dně pro vedení kabelu skrze zeď
- Oddělená část pro připojování zákazníků
- Vstupy pro drop kabely nebo trubičky až do průměru 5mm ze všech stran
- Možnost instalace vertikálního průchozího kabelu
- Možnost uložení PLC splitterů 1:8 nebo 2x 1:4 (small format)
- Možnost řešení Plug and play
- Uzamykání pomocí šroubu
- Vhodné řešení pro GPON sítě
- Použití pro vlákna G.657

■ Využití

MTeH mini je box kompaktní velikosti určený do vnitřních prostor na stěnu nebo k uložení do stoupačky v objektech s více patry. Obsahuje oddělenou část pro připojování zákazníků méně zkušeným technikem, který nemá přístup k vnitřní svařovací části.

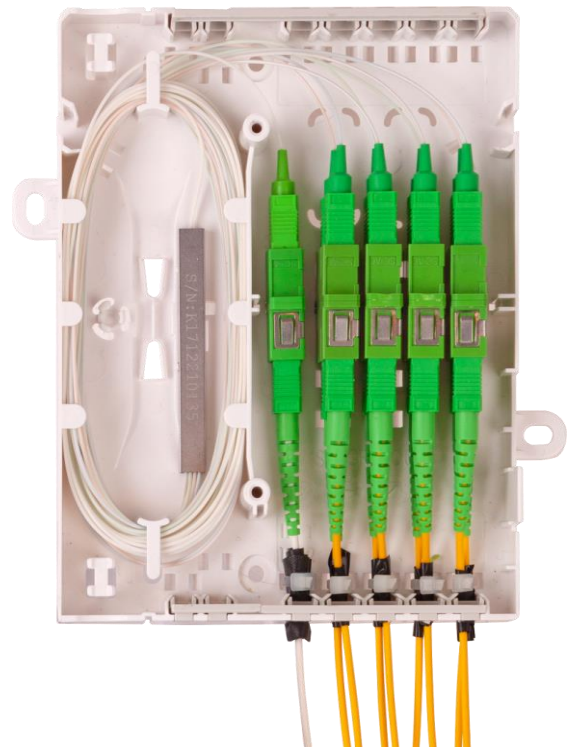
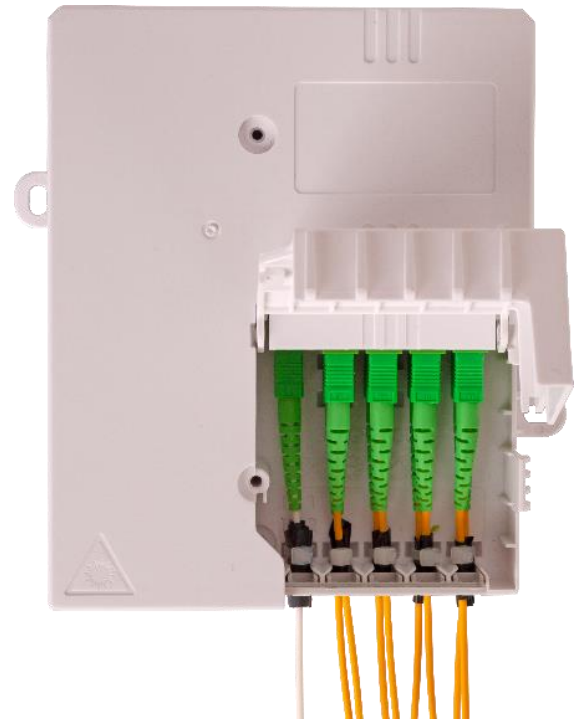
Uživatelské vstupy jsou na všech stranách boxu a jsou navrženy jako zařezávací systém pro trubičky nebo kabely průměru 5mm, který brání vytržení. Další fixace je pomocí stahovacího pásku. Levá strana obsahuje vstupy pro hlavní kabel, které umožňují průchod kabelu bez jeho přerušení.

Box obsahuje zabudovaný držák pro dvě teplem smrštitelné ochrany, vhodný například pro zavaření vstupu splitteru. Další rozšíření je možné osazením jiného držáku svárů.

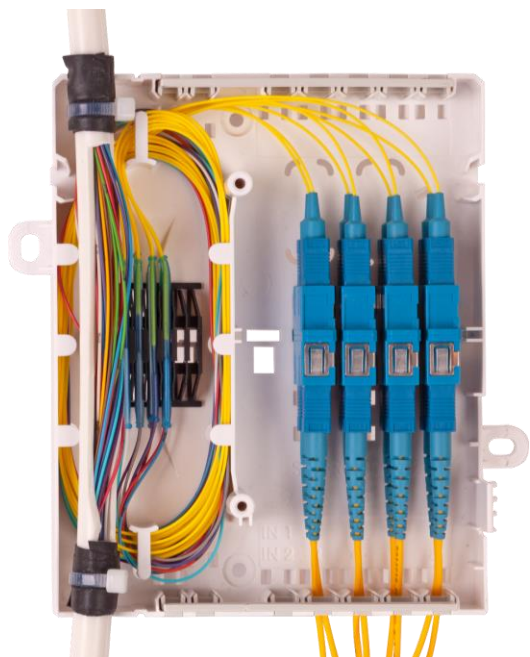
Předlisované otvory ve dně umožňují namontovat box na trubičku vycházející ze stěny, tímto se eliminují potřebné zednické práce po průvrtu.

Hloubka boxu 40mm je vhodná pro vnitřní vertikální rozvody ve vkládacích lištách 40x40mm.

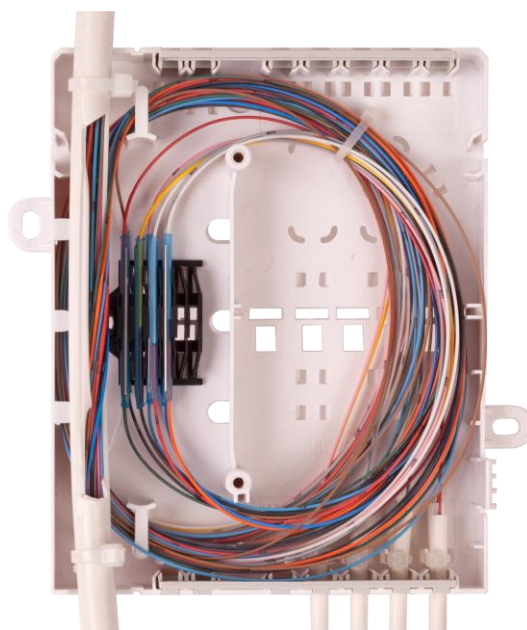
Box obsahuje záslepky pro uživatelské výstupy, které je možné odlamovat po segmentech dle potřeby.



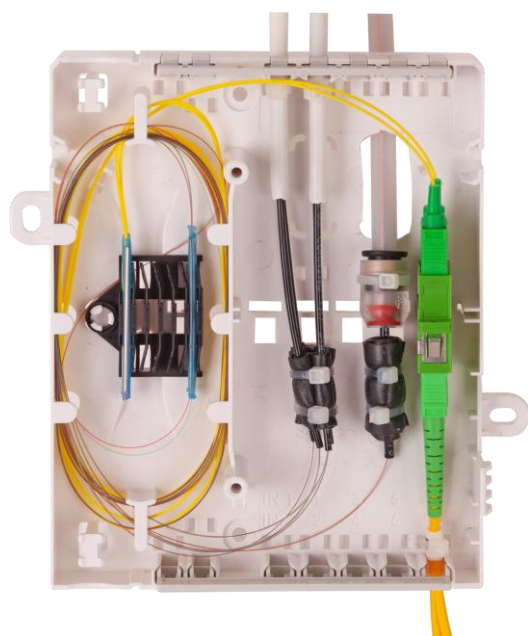
Řešení bez svárů se splitterem 1:8 (levý adaptér vstup splitteru)



Řešení s Riser kabelem (Ukončení 8 vláken)



Řešení s Riser kabelem (pouze svařování)



Řešení se vstupem přes stěnu a kombinace připojení zákazníků

■ Technické specifikace

Vstupy Hlavní kabel	2x 1 – 14mm
Vstupy Uživatelské kabely	16x 1 – 5mm
Stupeň krytí	IP 20 dle ČSN EN 60529
Stupeň ochrany proti nárazu	IK 08 dle ČSN EN 50102
Stupeň samozhášivosti	V0 dle UL 94
Materiál	PC/ABS
Barva	bílá RAL 9003
Rozměry (V x Š x H)	150 x 140 x 40mm
Hmotnost	0,2 kg

■ Objednací kódy

1	MTeH mini	Na vyžádání
Pro další varianty kontaktujte naše obchodní oddělení		