



Fibrlok™ II 2539

Spojka Fibrlok™ II 2539 pro vlákna s 250 μ m a 900 μ m těsným pláštěm slučuje spojku 3M Fibrlok™ II 2529, aktivační nástroj a úchyt v jedné sestavě. Umožňuje rychlou instalaci v provozu bez samostatného montážního nástroje nebo spojovací opt. kazety.

Výrobek je určen k opravám zlomených vláken a koncového napojení vlákna (FTTP) a lze ho používat s jednovodovými nebo mnohovodovými vlákny s 250 μ m nebo 900 μ m těsným pláštěm.*

Svorky na obou stranách spojky zajišťují odlehčení tahu 900 μ m těsného pláště pro dlouhodobou stabilitu a spolehlivost. Páska s velmi vysokou lepivostí na spodní straně spojky pevně drží sestavu na místě spoje, což je užitečné zejména pro koncovky optických sítí.

Spojka Fibrlok™ II 2539 je k dispozici také s SC/APC nebo SC/UPC (0,75 m) pigtailem pro snadnou instalaci. Pigtail je vyroben z vlákna s poloměrem 10 mm, které není citlivé na ohýbání a má nulovou vodní špičku.

Aplikace

- Vnitřní i venkovní použití
- Koncovky
- Zařízení se síťovým rozhraním (NID)
- Rozvodny optických vláken (FDU)
- Nástěnné zásuvky
- Jednovodová a vícevodová vlákna

Charakteristika

- Integrovaná spojka, úchyt a aktivátor
- Aktivace páčkou
- Přídržné mechanické svorky
- Pěnová přídržná vložka
- Přilepení pomocí 3M pásky VHB
- SC pigtail

Výhody

- Není nutná optická kazeta nebo aktivační nástroj
- Jednoduchá operace při spojování vlákna
- Zajišťuje fixaci 900 μ m vlákna v tahu
- Použití ke spojování 250 μ m vláken
- Flexibilní umístění uvnitř úložného boxu nebo rozvaděče
- Potřeba připravit pouze jedno vlákno

Specifikace

Rozměry (š x v x d):	12,9 mm x 12,0 mm x 66 mm
Průměr vlákna:	125 μ m
Průměr povlaku:	těsný plášť 250 μ m nebo 900 μ m
Provozní teplota:	-40 °C až 75 °C
Střední vložený útlum:	< 0,1 dB
Útlum odrazu:	typicky < -40 dB

* V případě volných, polotěsných nebo snadno stahovatelných vláken se musí stáhnout 900 μ m plášť, aby bylo možné nainstalovat 250 μ m vlákno do spojky/držáku.

Elektro&Telecom
3M Česko, spol. s r.o.
Vyskočilova 1
140 00 Praha 4
Tel.: 261 380 111
Fax: 261 380 110
E-mail: 3MCesko@3M.com
www.3m.cz/telekomunikace

3M a Scotch jsou ochranné známky společnosti 3M.
Prosím recyklujte. Tištěno v ČR.
© 3M 2007. Všechna práva vyhrazena.

3M