

**OPTICKÝ ROZBOČOVAČ XTENDLAN FOSTAP-199-LC**

Cena celkem:	<b>718 Kč</b> <b>(bez DPH: 593 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>790 Kč</b>
Ušetříte:	<b>72 Kč</b>
Kód zboží:	NETXTE2804
Part No.:	FOSTAP-199-LC
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### XtendLan FOSTAP-199-LC

Fiber tap je součástka dovolující odbočení malé části optického výkonu za účelem monitoringu spojení trasy. Využívá se k dočasnému nebo trvalému sledování komunikace na trase. A to ať už pro účely sledování optického výkonu na trase nebo přímo odposlechu komunikace. Optický rozbočovač 1:2, kabely 2 mm, LC konektory, pro práci v terénu. Rozbočovací poměr 1%:99%. Vlnové délky 1260-1620 nm. Singlemode.

Poznamenáváme, že při použití pro sledování optického výkonu na Ethernetových trasách bude měřit optický wattmetr střední hodnotu v čase.

Pro úspěšné použití musí mít trasa před použitím odbočky výkonový přebytek alespoň 1 dB.

Při použití pro telekomunikační odposlech, například pro řešení síťových problémů, je třeba mít přijímací modul s patřičným softwarem.

Tento typ odposlechu lze efektivně použít jen pro jednosměrné optické přenosy. Tj. pro duplexní trasy je třeba mít instalován Tap na obě vlákna v opačné orientaci.

Tento modul je zcela identický s provedením optického rozbočovače používaného pro GEPON odbočkování, avšak je s kabelem 2 mm zakončený konektorem čili jde již o součástku se kterou může technik mobilně pracovat. Nicméně ji lze úplně stejně aplikovat v GEPON rozvodech v případě že je toto výhodné z hlediska konstrukčního uspořádání skříně místě připojení koncových zařízení apod.

Součástku lze snadno instalovat do 19" rozvaděče (tzv. optické vany).

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Vlnová délka:** 1260-1620 nm

**Útlum vložení a rozbočení: max.:** 23,5 / 0,3 dB

**Polarizačně závislý útlum:** 0,3 dB

**Odras:** méně než 50 dB

**Režim:** singlemode  
**Délka kabelů:** 20 cm