

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

|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>752 Kč</b><br><b>(bez DPH: 622 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>827 Kč</b>                             |
| Ušetříte:    | <b>75 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