

**Mgr. Petr Zaoral (obchod.itbezpecne.cz)**

zaoral@itbezpecne.cz

+420 608 080 063

09.05.26 13:27:13

## XTENDLAN FOSF-1550



Cena celkem:	<b>229 Kč</b> <b>(bez DPH: 189 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>252 Kč</b>
Ušetříte:	<b>23 Kč</b>
Kód zboží:	NETXTE1678
Part No.:	FOSF-1550
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### XtendLan FOSF-1550

Modifikovaný optický triplexer pro práci jako optický filtr. Pasivní optická součástka, která v sobě zatlumí vlnové délky 1260-1500 nm s útlumem 15 dB a propouští vlnové délky nad 1500 nm. Má jen jedno vstupní a jedno výstupní vlákno. Vhodná pro odfiltrování provozů z EPON systémů před vstupem do CATV optických přijímačů. Nekonektorovaný, průměr 3,5 mm, vlákno s izolací 0,9 mm. Singlemode 9/125 um.

Součástku je vhodné nasadit v situacích kdy je třeba redukovat úroveň signálů v pásmech do 1500 nm.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Výstup (odraz):** 1535-1565 nm

**Útlum vložení:** do 0,6 dB

**Útlum blokových pásem:** 15 dB

**Polarizačně závislý útlum:** do 0,05 dB

**Pracovní teplota:** 0-70 °C

**Rozměr:** průměr 3,5 mm, délka 15 mm, typicky s vlákny 1 m

**Vlákno:** SMF-28, single mode, 9/125 um

**Max. průchozí výkon:** 500 mW