

**XTENDLAN MGB-L10AW3149**

Cena celkem:	<b>928 Kč</b> <b>(bez DPH: 767 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>1 020 Kč</b>
Ušetříte:	<b>93 Kč</b>
Kód zboží:	NETXTE1521
Part No.:	XL-MGB-L10AW3149
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### XtendLan MGB-L10AW3149

Gigabitový modul miniGBIC (SFP), 1000Base-LX, simplexní SC konektor, single-mode, WDM. Doporučený dosah 10km. TX 1310nm/RX 1490nm. Podpora většiny výrobců (Cisco, Dell, Planet, ...)

Konverzní Gigabitový modul miniGBIC rozměru Small-Form-Pluggable (SFP). Standard 1000Base-LX, IEEE82.3z. Simplexní SC konektor, pro single-mode vlákna. Umožňuje obousměrnou komunikaci po jediném optickém vlákně.

Modul používá vlnové délky 1310 a 1490nm, což dovoluje jeho kombinaci i v systémech s CATV která obvykle pracuje na vlnové délce 1550nm.

Pozn. protikus má marži rovněž 11dB, avšak útlum vlákna na vlnové délce 1490nm bývá obvykle nižší, proto se délkový limit stanovuje pro vlnovou délku 1310nm. (Typické hodnoty útlumu vlákna G.652c 1310nm 0,32dB/km; 1490 0,21dB/km; 1550nm 0,19 dB/km). Doporučený dosah zahrnuje i předpokládané útlumy na konektorech a rezervu pro instalační chyby. Nejde o pevný limit, uživatel se může dostat daleko přes něj.

Doporučený dosah 10km.

Pro spojení mezi WDM moduly je nutné kombinovat vlnové délky TX/RX protistran, páry modulů bývají odlišeny kódem reprezentujícím stranu **A** nebo **B**.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Typ modulu:** SFP

**Konektor:** SC simplex

**Vlnová délka (vysílání/příjem):** 1310 nm / 1490 nm

**Typ vlákna:** Singlemode

**Dosah spojení:** až 10 km

**Přenosová marže:** 11 dB

**Citlivost:** -20 dBm

**Přenosová rychlost:** 1,25 Gb/s