

- ❖ Obousměrný přenos dat po jednom vlákně
- ❖ Moduly kompatibilní s MSA
- ❖ 100 a 1000Mbps moduly jsou MM/SM kompatibilní
- ❖ Pracovní teplota prostředí od  $-40$  do  $+70$  °C
- ❖ Pracovní teplota zařízení od  $-40$  do  $+85$  °C


**BX-100-20**  
**W4 a W5**

**BX-1000-20**  
**W4 a W5**

**BX-10G-20**  
**W4 a W5**

NAZWA PRODUKTU	KOD	KOMPATIBILITA
BX-100-20-W4-L	4-101-020	SC / PC
BX-100-20-W5-L	4-101-010	SC / PC
BX-1000-20-W4-L	4-101-120	SC / PC
BX-1000-20-W5-L	4-101-110	SC / PC
BX-1000-60-W4-L	4-101-122	SC / PC
BX-1000-60-W5-L	4-101-112	SC / PC
BX-10G-20-W4	4-101-220	LC / PC
BX-10G-20-W5	4-101-210	LC / PC

## Typické použití

Všechny SFP/SFP+ moduly řady BX-xxx se mohou používat ve switchích a media konvertorech METEL i v zařízeních jiných výrobců podporujících standard BX s obousměrným přenosem dat po jednom vlákně.

## Technické parametry

	Parametr	Hodnota	Jednotka	Poznámka
Optické parametry	Optický výkon BX-100-20-xxx	$-14...-8$	dBm	
	BX-1000-20-xxx	$-9...-3$	dBm	
	BX-1000-60-xxx	$-3...+2$	dBm	
	BX-10G-20-xxx	$-2...+2$	dBm	
Citlivost	BX-100-xxx	$-32$	dBm	
	BX-1000-xxx	$-22$	dBm	
	BX-10G-20-xxx	$< -14$	dBm	
Vlnové délky	BX-100/1000-xxx-W4	TX:1310 / RX:1550	nm	
	BX-100/1000-xxx-W5	TX:1550 / RX:1310	nm	
	BX-10G-xxx-W4	TX:1270 / RX:1330	nm	
	BX-10G-xxx-W5	TX:1330 / RX:1270	nm	
Dosah po MM BX-100-xxx		5	km	50 nebo 62,5/125 μm
	BX-1000-xxx	2	km	50 nebo 62,5/125 μm
Dosah po SM BX-xxx-20-xxx		20	km	9/125 μm
	BX-1000-60-xxx	60	km	9/125 μm
Konektor	BX-100/1000-xxx	SC/PC		
	BX-10G-xxx	LC/PC		
Prostředí	Pracovní teplota prostředí	$-40...+70$	°C	
	Pracovní teplota součástek	$-40...+85$	°C	
	Skladovací teplota	$-40...+70$	°C	
	Vlhkost	Max. 95%		nekondenzující
Mechanika	Váha	0.02	kg	
	Rozměry Dle MSA			
Výrobce si vyhrazuje právo změny technických parametrů bez předchozího upozornění.				