



1) Podložka odnímatelná, 2) Převlečná matice

Basic features

Provedení	Ø 6, standard
Referenční základní zařízení	BFB M18M-011-P-S4
Rozsah dodávky	Vláknová optika Převlečná matice
Základní norma	IEC 60947-5-2

Environmental conditions

Krytí	IP 50
Okolní teplota max.	250 °C statická, 170 °C dynamická
Teplota prostředí	-20...250 °C
Teplota prostředí, oblast připojení	podle světlovodného zařízení

Material

Aktivní plocha, uspořádání vláken	homogenní svazek
Materiál pláště	Nerezavějící ocel
Materiál pouzdra	Mosaz, černěný
Ochrana povrchu	černěný
Vláknitý typ materiálu	Sklo

Mechanical data

Aktivní plocha, vlákna	Svazek Ø 2,1 mm
Délka B min., bez ohýbání	15.00 mm
Délka kabelu L	2 m
Průměr kabelu D	5.80 mm
Připojení 1	M18x1
Připojení 2	M30x1,5
Rozměr	Ø 8 x 25 mm
Světlovodný kabel, struktura	Svazek vláken v kovové šroubovici upnutý
Upevnění	Vláčno, poloměr ohybu min. 60 mm
Zatížení tahem max. při 20 °C	80 N
Způsob připojení	Hlava adaptéru, 2.00 m, Nerezavějící ocel

Reflektory, optická vlákna, optické prvky
BFO 18V-LCC-MZG-23-2,0
Objednací kód: BFO0041

BALLUFF

Range/Distance

Dosah 200
mm

Jmenovitá spínací vzdálenost S_n 200 mm
Skutečná spínací vzdálenost S_r 200 mm

Remarks

Příslušenství objednávejte zvlášť.

Světlovodný kabel instalujte tak, aby na něj nepůsobily nadměrné tažné, tlačné a zkrutné síly. Nepřekračujte přípustné poloměry ohýbání. Montáž může ovlivnit spínací vzdálenost.

Referenční objekt (měřicí deska): šedá karta, 200

x

200, 90% odrazivost, axiální přiblížení.

Opto Symbols

