



1) Szybka zdejmowana

Basic features

Norma podstawowa	IEC 60947-5-2
Urządzenie wzorcowe	BFB M18M-011-P-S4
Wersja	Ø 2, optyka 90°
Zakres dostawy	Światłowody
Zastosowanie	Do światłowodowych urządzeń bazowych BFB

Environmental conditions

Maks. temperatura otoczenia	150 °C statycznie, dynamicznie
Min. temperatura otoczenia	-40 °C statycznie, 0 °C dynamicznie
Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia	-40...150 °C
Temperatura otoczenia strefa przyłącza	odpowiednio do urządzenia światłowodowego

Material

Materiał obudowy	Stal nierdzewna
Materiał płaszcz	Silikon, na stali nierdzewnej
Powierzchnia aktywna, układ światłowodów	Jednorodna wiązka
Typ materiału światłowodu	Szkło

Remarks

Akcesoria zamawiać oddzielnie.

Przewód przewodzący światło układać tak, aby nie działały żadne nadmierne siły rozciągające, ściskające i skręcające. Nie przekraczać minimalnie dopuszczalnych promieni zagięcia. Montaż może wpływać na odległość przełączania.

Obiekt referencyjny (płyta pomiarowa): szara karta, 200 x 200, 90 % remisji, zbliżenie osiowe.

Mechanical data

Aktywna powierzchnia, światłowody	Wiązka Ø 1.4 mm
Długość przewodu L	0.5 m
Maks. obciążenie rozciągające przy 20°C	45 N
Min. długość B bez zginania	15.00 mm
Przewód, min. kąt zginania	60 mm
Przyłącze	M18x1
Rodzaj przyłącza	Głowica adaptera, 0.50 m, Silikon zaciśnięty
Szczegóły instalacji	
Wymiary	Ø 8 x 14 mm
Średnica przewodu D	6.50 mm
Światłowód, budowa	Wiązka włókien w skrętce metalowej
	Skrętka metalowa w płaszczu z tworzywa sztucznego

Range/Distance

Rzeczywisty odstęp połączeń Sr	100 mm
Zasięg	100 mm
Znamionowy zakres działania Sn	100 mm

Reflektory, światłowody, optyka
BFO 18A-LFF-SMG-10-0,5
Kod artykułu: BFO001U

BALLUFF

Opto Symbols

