



Basic features

Norma podstawowa	IEC 60947-5-2
Urządzenie wzorcowe	BFB 75K-001..
Wersja	Ø 3, cienki koniec, optyka 90°
Zastosowanie	Do światłowodowych urządzeń bazowych BFB

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-40...70 °C
Temperatura otoczenia strefa przyłącza	odpowiednio do urządzenia światłowodowego

Material

Materiał obudowy	Stal nierdzewna
Materiał płaszczu	PVC
Powierzchnia aktywna, układ światłowodów	Sąsiedują ze sobą
Typ materiału światłowodu	PMMA

Mechanical data

Aktywna powierzchnia, światłowody	Ø 0.5 mm (2x)
Długość przewodu L	2 m
Maks. obciążenie rozciągające przy 20°C	6 N (maks. 3s)
Min. długość B bez zginania	20.00 mm
Przewód, min. kąt zginania	25 mm
Przewód, uwagi	z możliwością docięcia
Przyłącze	Ø 2.2 mm
Rodzaj przyłącza	Tuleja adaptera, 2.00 m, PVC
Szczegóły instalacji	Średnica 3.0 mm
Wymiary	Ø 3 x 3 mm
Średnica przewodu D	1.00 mm
Światłowód, budowa	Pojedyncze włókno w płaszczu z tworzywa sztucznego

Range/Distance

Rzeczywisty odstęp połączeń Sr	35 mm
Zasięg	35 mm
Znamionowy zakres działania Sn	35 mm

Remarks

Narzędzie tnące jest zawarty w komplecie, inne akcesoria zamawiać oddzielnie.
 Docięcie przewodu na długość: użyć odpowiedniego narzędzia tnącego. Przecięcie odbywa się jednym pociągnięciem, pionowo do osi przewodu. Stan przecięcia może mieć wpływ na odległość przełączania.
 Obiekt referencyjny (płyta pomiarowa): szara karta, 200 x 200, 90 % remisji, zbliżenie osiowe.
 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.

Opto Symbols

