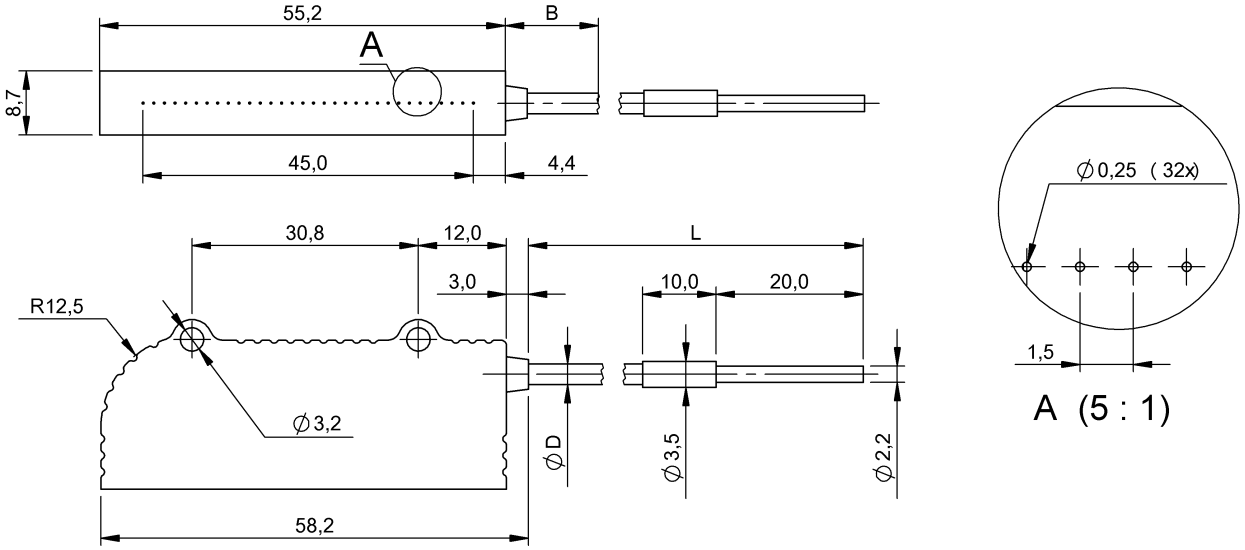
Reflektory, światłowody, optyka

BFO D25 LA-HD-EAK-465-02
Kod artykułu: BFO00C8



Basic features

Norma podstawowa	IEC 60947-5-2
Urządzenie wzorcowe	BFB 75K-001-..
Wersja	0.25x46.5, kurtyna świetlna 90°
Zastosowanie	Do światłowodowych urządzeń bazowych BFB

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-55...70 °C
Temperatura otoczenia strefa przyłącza	odpowiednio do urządzenia światłowodowego

Material

Materiał obudowy	ABS
Materiał płaszcza	PE
Powierzchnia aktywna, układ światłowodów	Rząd
Typ materiału światłowodu	PMMA

Mechanical data

Aktywna powierzchnia, światłowody	Ø 0.25 mm (32x)
Długość przewodu L	2 m
Maks. obciążenie rozciągające przy 20°C	6 N (maks. 3s)
Min. długość B bez zaginania	20.00 mm
Przewód, min. kąt zginania	60 mm
Przyłącze	Ø 2.2 mm
Rodzaj przyłącza	Tuleja adaptera, 2.00 m, PE
Szczegóły instalacji	Śruba M3
Wymiary	8.7 x 55 x 23 mm
Średnica przewodu D	2.80 mm
Światłowód, budowa	Wiązka włókien w płaszczu z tworzywa sztucznego

Range/Distance

Rzeczywisty odstęp połączeń Sr	550 mm
Zasięg	550 mm
Znamionowy zakres działania Sn	550 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.
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.
W komplecie są zawarte po 1 światłowodzie do nadajnika i odbiornika.

Opto Symbols