

Cavo a fibre ottiche in vetro

principio barriera unidirezionale

303-351-108

Numero d'ordinazione



- Grazie al sistema modulare è possibile optare per la propria applicazione tra diversi tipi
- Tipi a magazzino disponibili a breve

Dati tecnici

Dati ottici

Diametro del fascio di fibre	3 mm
Portata con sensori tipo U_87 __	3800 mm
Portata con sensori tipo U_88 __	3200 mm
Portata con sensori tipo U_66 __	1600 mm
Portata con sensori tipo U_55 __	800 mm
Angolo ottico	68 °
Fibra	Indice del passo
Diametro delle fibre	50 µm

Dati meccanici

Fascia temperatura	-25...180 °C
Raggio di curvatura	50 mm
Lunghezza fibre ottiche L	2 m
Materiale del rivestimento	Acciaio inox V2A, (1.4301/304)
Materiale del terminale	Acciaio inox V2A, (1.4305/303)
Nr. terminale	51
Uscita luce	diritto

Nr. adattore per fibre ottiche	001
Nr. della tecnica di fissaggio idonea	190

Cavi a fibre ottiche sono molto flessibili e possono essere facilmente impiegati anche in spazi molto piccoli. Grazie al loro rivestimento di metallo cavi sono la soluzione ideale soprattutto in prossimità di elevate temperature.



- 2** Scegliere rivestimento e connettore terminale.
- 3** Scegliere l'adattatore per il sensore impiegato.
- 4** Scegliere la lunghezza del cavo desiderata (in passi di 0,25 m).

1 **Tipi di senore**

U_ 87 _

U_ 88 _

U_ 66 _

U_ 55 _

