

Scheda tecnica dati Fibra ottica in vetro per fotocellula a tasteggio

Cod. art.: 50134919 GF-ETB-SS-305-SM



Contenuto

- Dati tecnici
- Disegni quotati
- Avvis
- Ulteriori informazioni

Dati tecnici



Dati di base

Serie	GF	
Principio di funzionamento	Principio di tasteggio	
Campo di applicazione	Applicazioni generali	
Modello speciale		
Modello speciale	Resistente al calore	
Dati ottici		
Angolo di apertura	60 °	
Angolo di apertura Uscita del raggio di luce	60 ° Lato superiore	
<u> </u>		
Uscita del raggio di luce	Lato superiore	
Uscita del raggio di luce Nucleo della fibra	Lato superiore Nucleo a fibre multiple	
Uscita del raggio di luce Nucleo della fibra Materiale nucleo delle fibre	Lato superiore Nucleo a fibre multiple Vetro	
Uscita del raggio di luce Nucleo della fibra Materiale nucleo delle fibre Diametro fibra attivo	Lato superiore Nucleo a fibre multiple Vetro 1 mm	
Uscita del raggio di luce Nucleo della fibra Materiale nucleo delle fibre Diametro fibra attivo Portata con LV461	Lato superiore Nucleo a fibre multiple Vetro 1 mm 2 60 mm	

3 ... 305 mm

5 ... 450 mm

Dati meccanici

Portata con LV463.XV

Portata con LV463.XR

Forma costruttiva	Cilindrica
Diametro esterno	2,9 mm
Peso netto	23 g
Materiale della testa	Acciaio inox
Tipo	Fibre ottiche in vetro (GF)
Lunghezza delle fibre	500 mm
Materiale guaina della fibra	Acciaio inox
Fissaggio del tastatore	M3
Raggio di curvatura minimo (statico)	R23
Raggio di curvatura minimo (mobile)	R23
Lunghezza della bussola all'uscita del fascio	23 mm
Filettatura metrica sulla bussola fibra ottica	Sì
Posa	Standard

Dati ambientali

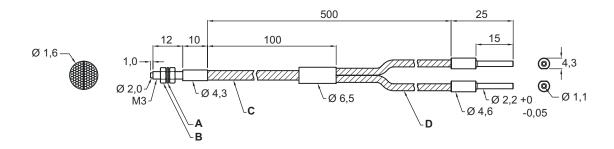
Temperatura ambiente, funzionamento -40 ... 250 °C

Classificazione

Voce tariffaria doganale	90011090
ECLASS 5.1.4	27270905
ECLASS 8.0	27270905
ECLASS 9.0	27270905
ECLASS 10.0	27270905
ECLASS 11.0	27273606
ECLASS 12.0	27273606
ECLASS 13.0	27273606
ECLASS 14.0	27273606
ECLASS 15.0	27273606
ETIM 5.0	EC002651
ETIM 6.0	EC002651
ETIM 7.0	EC002651
ETIM 8.0	EC002651
ETIM 9.0	EC002651
ETIM 10.0	EC002651

Disegni quotati

Tutte le dimensioni in millimetri



Avvisi





Rispettare l'uso previsto!



- 🖔 Questo prodotto non è un sensore di sicurezza e non serve alla protezione di persone.
- 🔖 Il prodotto deve essere messo in servizio solo da personale qualificato.
- 🖔 Utilizzare il prodotto solo conformemente all'uso previsto.

Ulteriori informazioni

- Gli amplificatori per fibre ottiche LV461, LV462B e LV463, LV463.XV e LV463.XR sono prodotti adatti al funzionamento di questa fibra ottica.
- Portata misurata su un oggetto bianco (remissione del 90%) con le seguenti impostazioni dell'amplificatore a fibre ottiche:

 - Tempo max di rispostaAmplificazione maxSoglia min. di commutazione