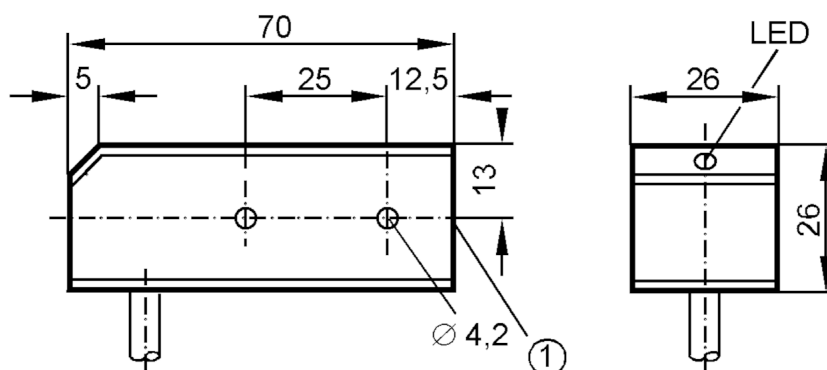




Sensore induttivo

IO-2010-ARKG/12m PUR

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



1 Superficie attiva



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	10
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	26 x 26 x 70

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...55 DC
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	6,5
Corrente di carico minima [mA]	5
Max. corrente residua [mA]	0,6
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	100
Frequenza di commutazione DC [Hz]	100
Protezione da cortocircuito	si

**Sensore induttivo**

IO-2010-ARKG/12m PUR

Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi	
Resistente a sovraccarico		si	
Campo di rilevamento			
Distanza di commutazione		[mm]	10
Distanza di commutazione reale S_r		[mm]	10 ± 10 %
Distanza operativa		[mm]	0...8,1
Precisione / Deriva			
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3	
Isteresi		[% di S_r]	1...15
Deriva del punto di commutazione		[% di S_r]	-10...10
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente		[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 68	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Classe B
Dati meccanici			
Corpo		parallelepipedo	
Montaggio		montaggio schermato	
Dimensioni		[mm]	26 x 26 x 70
Materiali		PBT	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Osservazioni			
Quantità		1 pezzo	

IO5005



Sensore induttivo

IO-2010-ARKG/12m PUR

Collegamento elettrico

Cavo: 12 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Collegamento



BK =

Colori dei fili conduttori :
nero