

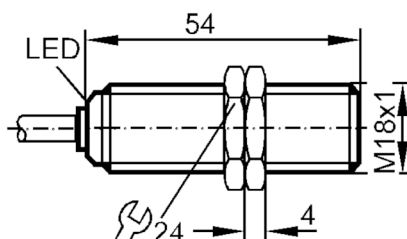


Sensore induttivo

IGK2005-FRKG/KG-ST/PH OVERP

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articolo alternativo: IG5953 Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi! – Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Dati elettrici

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

Uscite

Modello elettrico		PNP/NPN
Funzione uscita		NO / NC; (selezionabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	4,6
Corrente di carico minima	[mA]	4
Max. corrente residua	[mA]	0,8
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	400
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	700
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione	[mm]	5
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	5 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...4,05

Precisione / Deriva

Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
Isteresi	[% di Sr]	3...15
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10

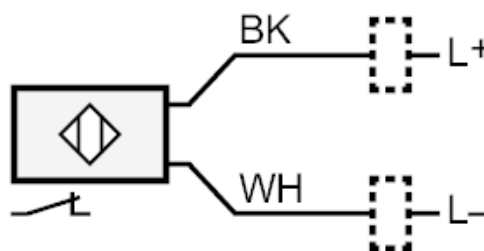
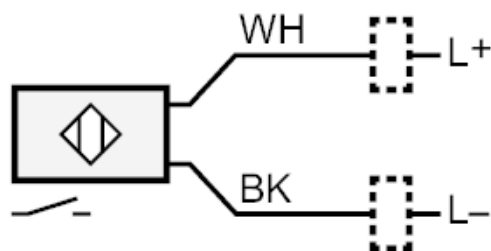
IG5697



Sensore induttivo

IGK2005-FRKG/KG-ST/PH OVERP

Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC		EN 60947-5-2
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio schermato
Dimensioni	[mm]	M18 x 1
Definizione filettatura		M18 x 1
Materiali		ottone nichelato; PC
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori		
Accessori inclusi		dadi di fissaggio: 2
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		
Cavo: 2 m, PUR; 2 x 0,5 mm ²		
Collegamento		



Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articolo alternativo: IG5953 Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi! – Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!