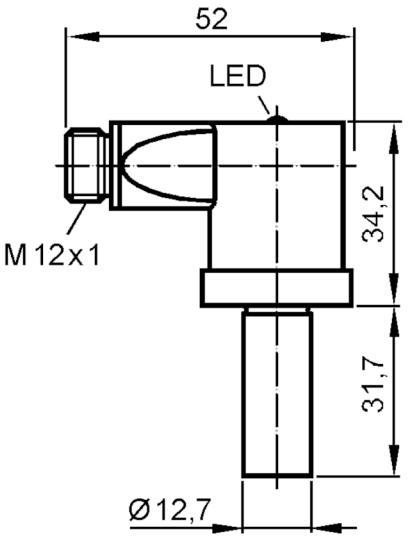
I95011

Sensore di posizione resistente alla pressione

IFG3002-BPKG/US-100-DPS

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione	[mm]	2
Applicazione		
Particolarità		Resistenti ai campi elettromagnetici
Resistenza a pressione	[psi]	3000
Resistenti ai campi elettromagnetici		si
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	10...30 DC
Corrente assorbita	[mA]	15
Protezione da inversione di polarità		si
Uscite		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	200
Temporanea capacità di corrente dell'uscita di commutazione	[mA]	200

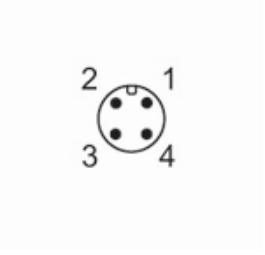
I95011

Sensore di posizione resistente alla pressione

IFG3002-BPKG/US-100-DPS

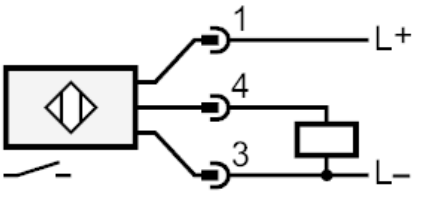
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	20
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	2
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	2 ± 10 %
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3
Isteresi	[% di Sr]	5
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-0,5...0,5
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Grado di protezione		IP 67
Dati meccanici		
Peso	[g]	181,44
Montaggio		montaggio schermato
Tipo di cilindro		cilindri pneumatici e idraulici
Materiali		alluminio
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico - connettore		

Connettore: 1 x M12; codifica: A



I95011

Sensore di posizione resistente alla pressione

IFG3002-BPKG/US-100-DPS

Collegamento