

KG5033



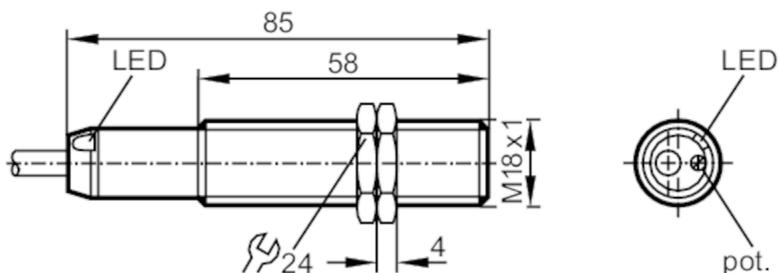
Sensore capacitivo

KG-3007-BPKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: KG5056

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	7; (fissa: 7)
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M18 x 1 / L = 85

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	10; (24 V)
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	250
Frequenza di commutazione DC [Hz]	50
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	7; (fissa: 7)
Distanza di commutazione reale Sr [mm]	7 ± 10 %

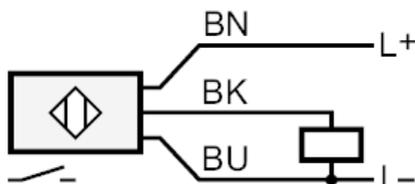
KG5033



Sensore capacitivo

KG-3007-BPKG

Precisione / Deriva		
Fattore di correzione	vetro: 0,4 / acqua: 1 / ceramica: 0,2 / PVC: 0,2	
Isteresi [% di Sr]	1...15	
Deriva del punto di commutazione [% di Sr]	-15...15	
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 non schermato	
Dimensioni [mm]	M18 x 1 / L = 85	
Definizione filettatura	M18 x 1	
Materiali	PBT	
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori		
Fornitura	dadi di fissaggio: 2 cacciavite: 1	
Osservazioni		
Quantità	1 pezzo	
Collegamento elettrico		
Cavo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Collegamento		



Colori dei fili conduttori :

BN = marrone
BU = blu
BK = nero