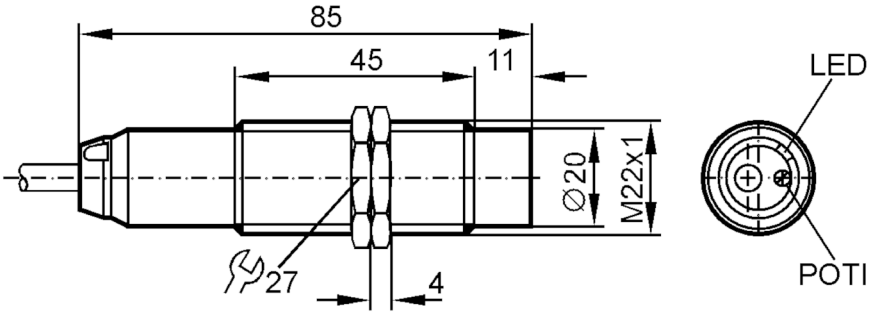
KH7001

Sensore capacitivo

SKH-3010-BPKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



CE

Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione	[mm]	10
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni	[mm]	M22 x 1
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

KH7001

Sensore capacitivo

SKH-3010-BPKG

Resistente a sovraccarico		si	
Campo di rilevamento			
Distanza di commutazione	[mm]	10	
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	10 ± 10 %	
Distanza operativa	[mm]	0...8,1	
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]	-15...70	
Grado di protezione		IP 67	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 60947-5-2	
Dati meccanici			
Corpo		Tipo filettato	
Montaggio		montaggio non schermato	
Dimensioni	[mm]	M22 x 1	
Definizione filettatura		M22 x 1	
Materiali		ottone nichelato; PBT	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Osservazioni			
Quantità		1 pezzo	

KH7001

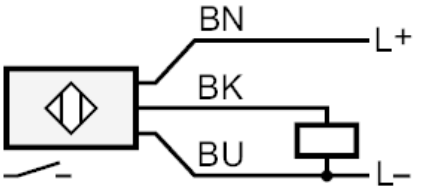
Sensore capacitivo

SKH-3010-BPKG

Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Collegamento



	Colori dei fili conduttori :
BN =	marrone
BU =	blu
BK =	nero