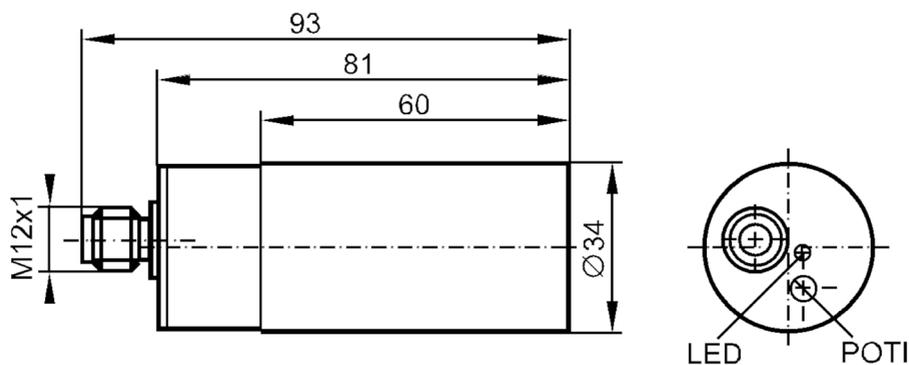




## Sensore capacitivo

KB-3020-APKG/US-100-DPO

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



## Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NC
Distanza di commutazione [mm]		20
Corpo		cilindrico
Dimensioni [mm]		Ø 34

## Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]		10...36 DC
Corrente assorbita [mA]		< 1
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si

## Uscite

Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NC
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]		40
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi

# KB5083



## Sensore capacitivo

KB-3020-APKG/US-100-DPO

Resistente a sovraccarico		si
<b>Campo di rilevamento</b>		
Distanza di commutazione [mm]		20
Distanza di commutazione reale Sr [mm]		20 ± 10 %
Distanza operativa [mm]		0...16,2
<b>Precisione / Deriva</b>		
Fattore di correzione		vetro: 0,4 / acqua: 1 / ceramica: 0,2 / PVC: 0,2
Isteresi [% di Sr]		3...15
Deriva del punto di commutazione [% di Sr]		-15...15
<b>Condizioni ambientali</b>		
Temperatura ambiente [°C]		-25...80
Grado di protezione		IP 65
<b>Test / Certificazioni</b>		
EMC	EN 60947-5-2	
<b>Dati meccanici</b>		
Corpo		cilindrico
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni [mm]		Ø 34
Materiali		PBT
<b>Elementi di indicazione e comando</b>		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
<b>Accessori</b>		
Fornitura		Fascette di fissaggio: 1 cacciavite: 1
<b>Osservazioni</b>		
Quantità		1 pezzo
<b>Collegamento elettrico - connettore</b>		
Connettore: 1 x M12; codifica: A		
		

# KB5083



## Sensore capacitivo

KB-3020-APKG/US-100-DPO

### Collegamento

