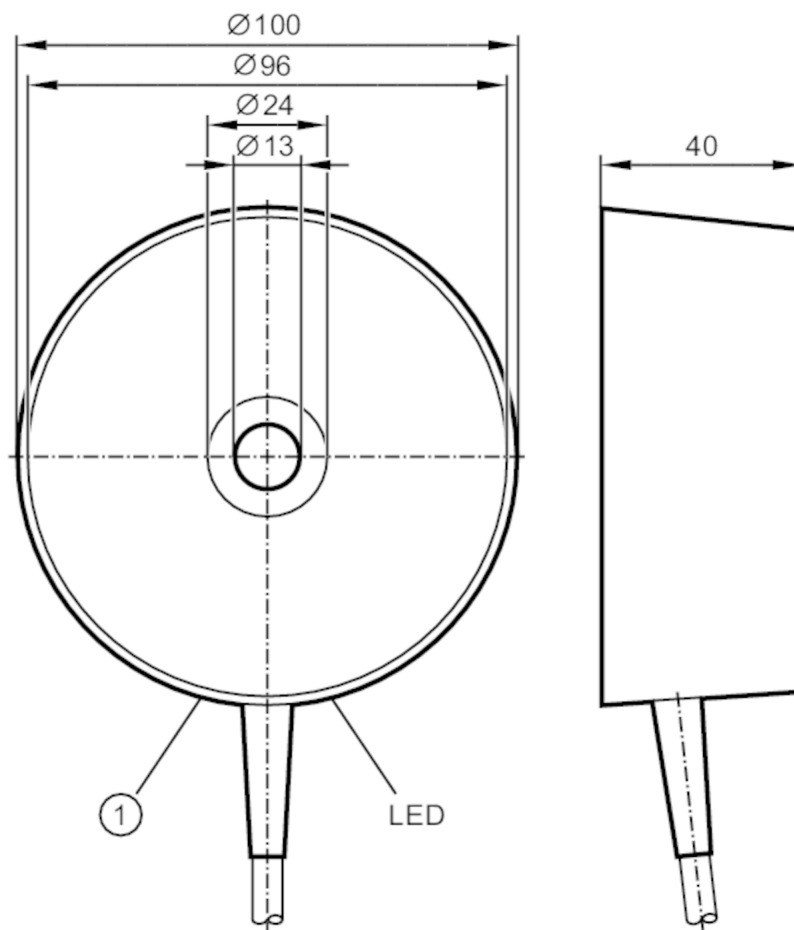


Sensore di superficie induttivo

SIT-3070-BPKG 15m KABEL

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



1 Potenziometro



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	20...70
Corpo	cilindrico
Dimensioni [mm]	Ø 100 / L = 45

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	15; (24 V)
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO



Sensore di superficie induttivo

SIT-3070-BPKG 15m KABEL

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]	5
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione	[mm]	20...70
Distanza di commutazione impostabile		si
Impostazione di fabbrica distanza di commutazione	[mm]	70
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	70 ± 10 %

Precisione / Deriva

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

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-20...70
Grado di protezione		IP 65

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

Dati meccanici

Peso	[g]	0,001
Corpo		cilindrico
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	Ø 100 / L = 45
Materiali		PBT

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

Osservazioni

Quantità		1 pezzo
----------	--	---------

I17006



Sensore di superficie induttivo

SIT-3070-BPKG 15m KABEL

Collegamento elettrico

Cavo: 15 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Collegamento



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