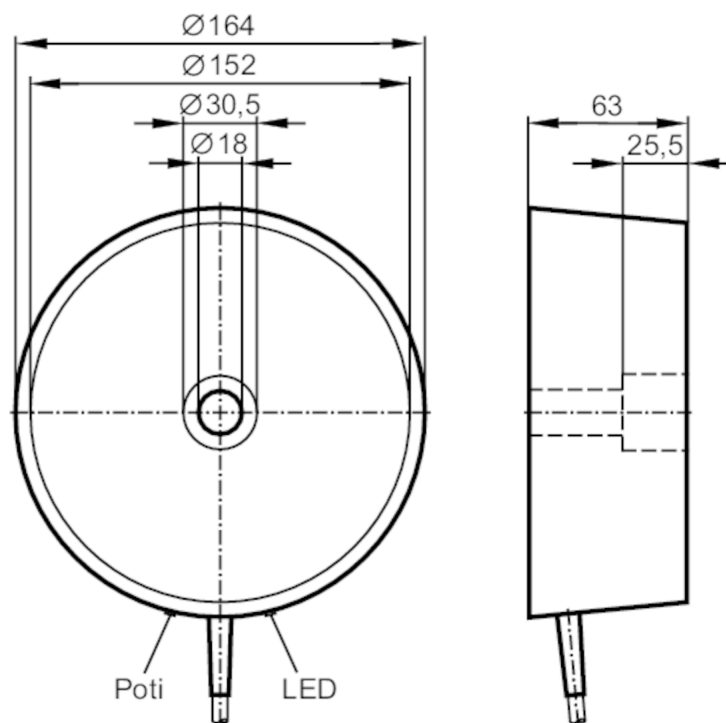


Sensore di superficie induttivo

SIY-3120-ANKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	30...120
Corpo	cilindrico
Dimensioni [mm]	Ø 164 / L = 63

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	12...36 DC
Corrente assorbita [mA]	< 7

Uscite

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Frequenza di commutazione DC [Hz]	3



Sensore di superficie induttivo

SIY-3120-ANKG

Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	30...120
Distanza di commutazione impostabile		si
Impostazione di fabbrica distanza di commutazione	[mm]	120
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	(30...120)
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
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	
Dati meccanici		
Corpo		cilindrico
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	Ø 164 / L = 63
Materiali		Corpo: PBT; coperchio posteriore: alluminio
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori		
Fornitura		viti di fissaggio: 1 x M16 x 90
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo

I27002



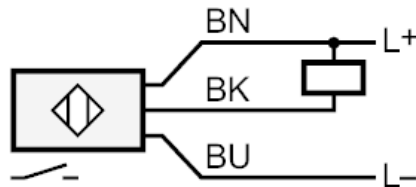
Sensore di superficie induttivo

SIY-3120-ANKG

Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Collegamento



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