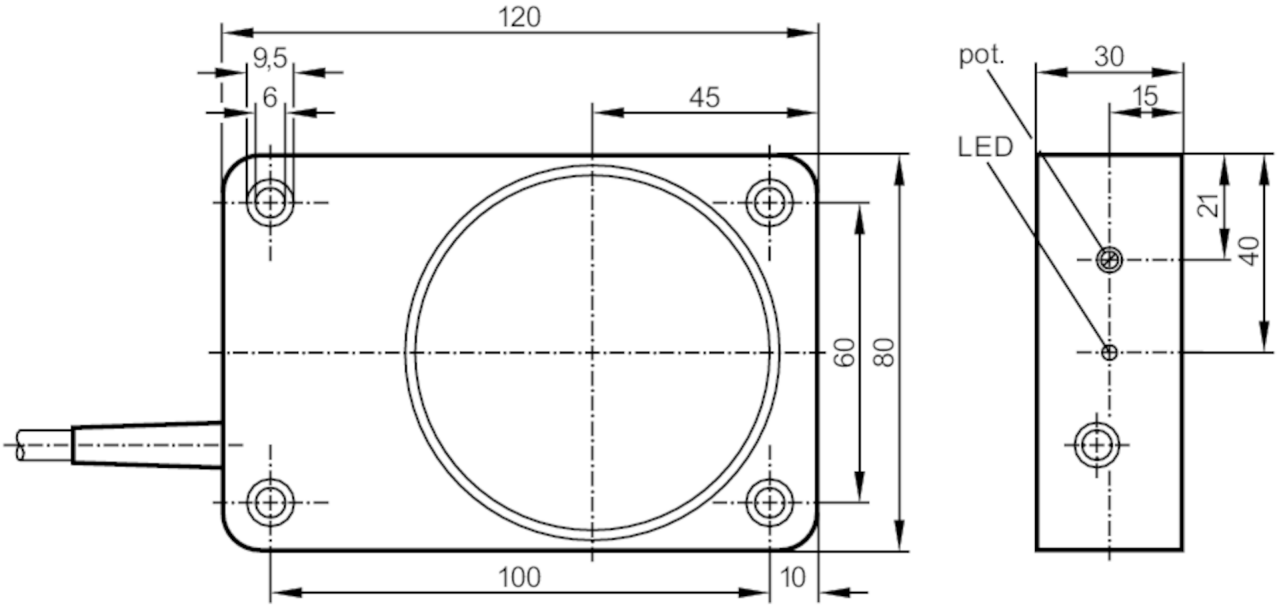
ID5008

Sensore induttivo

ID-3050-ANOG/20m

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		NPN
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione	[mm]	50
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	120 x 80 x 30
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	10...30 DC
Corrente assorbita	[mA]	7; (24 V)
Protezione da inversione di polarità		no
Uscite		
Modello elettrico		NPN
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	1
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	200
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	30
Protezione da cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	50
Distanza di commutazione impostabile		si

ID5008

Sensore induttivo

ID-3050-ANOG/20m

Impostazione di fabbrica distanza di commutazione	[mm]	50	
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	50 ± 10 %	
Distanza operativa	[mm]	0...40,5	
Precisione / Deriva			
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2	
Isteresi	[% di Sr]	1...15	
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	-10...50	
Grado di protezione		IP 65	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Classe B
Dati meccanici			
Corpo		parallelepipedo	
Montaggio		montaggio non schermato	
Dimensioni	[mm]	120 x 80 x 30	
Materiali		PPE modificato	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori			
Fornitura		cacciavite: 1	
Osservazioni			
Quantità		1 pezzo	

ID5008

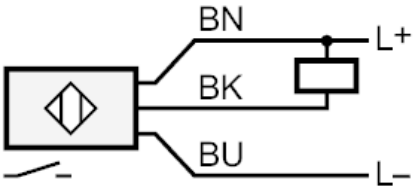
Sensore induttivo

ID-3050-ANOG/20m

Collegamento elettrico

Cavo: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Collegamento



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