IN5008

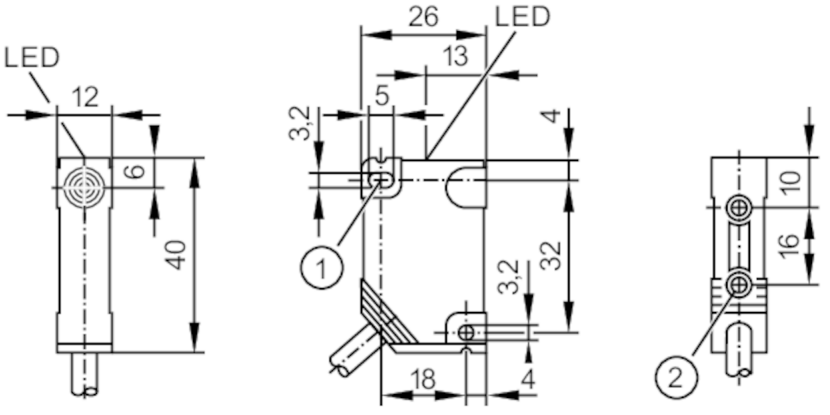
Sensore induttivo

IN-3004-BPOG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IN5129

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



1 Foro di fissaggio
2 boccola filettata M3 profondità 5,8 mm

CE

Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione	[mm]	4
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	40 x 12 x 26
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	10...55 DC
Corrente assorbita	[mA]	15; (24 V)
Protezione da inversione di polarità		no
Uscite		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	1
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	400
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	250
Protezione da cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no

IN5008

Sensore induttivo

IN-3004-BPOG

Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	4
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	4 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...3,25
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]	-25...80
Grado di protezione		IP 65
Test / Certificazioni		
EMC		EN 60947-5-2
Dati meccanici		
Corpo		parallelepipedo
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	40 x 12 x 26
Materiali		PBT
Foro di fissaggio		
Coppia di serraggio	[Nm]	< 0,5
Boccola filettata		
Coppia di serraggio	[Nm]	< 1,2; (inserendo la boccola di ottone sul supporto di fissaggio)
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo

IN5008

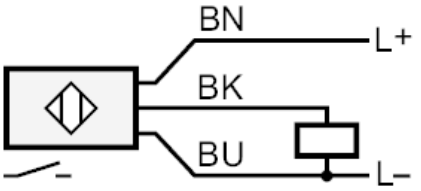
Sensore induttivo

IN-3004-BPOG

Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Collegamento



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