



Sensore induttivo

IN-3004-APOG/ 6m

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



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

Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NC
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	NC
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

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	4
Distanza di commutazione reale Sr [mm]	4 ± 10 %
Distanza operativa [mm]	0...3,25

IN5044



Sensore induttivo

IN-3004-APOG/ 6m

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)
---------------------	------	---

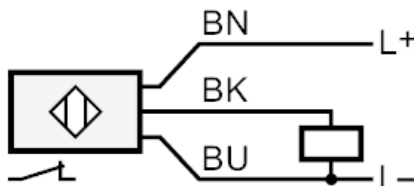
Osservazioni

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

Collegamento elettrico

Cavo: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Collegamento



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