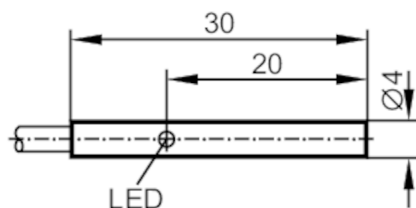


Sensore induttivo

IZB20,8-BROG/V2A

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NC
Distanza di commutazione [mm]	0,8
Corpo	cilindrico
Dimensioni [mm]	Ø 4 / L = 30

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Protezione da inversione di polarità	no

Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NC
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Max. corrente residua [mA]	1
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Frequenza di commutazione DC [Hz]	2000
Protezione da cortocircuito	no
Resistente a sovraccarico	no

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	0,8
Distanza di commutazione reale S_r [mm]	$0,8 \pm 10 \%$
Distanza operativa [mm]	0...0,65

Precisione / Deriva

Fattore di correzione	acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
Isteresi [% di S_r]	1...15
Deriva del punto di commutazione [% di S_r]	-10...10

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
---------------------------	----------

IZ5029



Sensore induttivo

IZB20,8-BROG/V2A

Grado di protezione	IP 65
---------------------	-------

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

Dati meccanici

Corpo	cilindrico
Montaggio	montaggio schermato
Dimensioni [mm]	Ø 4 / L = 30
Materiali	1.4305 (acciaio inox / AISI 303); POM

Elementi di indicazione e comando

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

Accessori

Fornitura	Fascette di fissaggio: 1
-----------	--------------------------

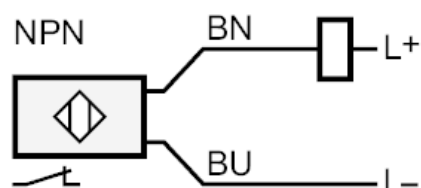
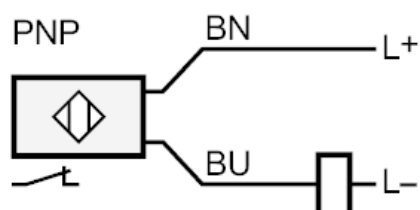
Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Collegamento



BN =
BU =

Colori dei fili conduttori :
marrone
blu