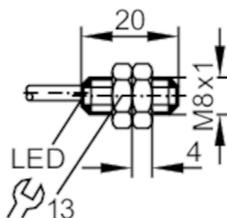




Sensore induttivo

IEB31,5-BPKG/4M

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	1,5
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M8 x 1 / L = 20

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	10; (24 V)
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	1,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Frequenza di commutazione DC [Hz]	4000
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	no

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	1,5
Distanza di commutazione reale Sr [mm]	1,5 ± 10 %
Distanza operativa [mm]	0...1,2

Precisione / Deriva

Fattore di correzione	acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
Isteresi [% di Sr]	< 15

IE5389



Sensore induttivo

IEB31,5-BPKG/4M

Deriva del punto di commutazione		-10...10
	[% di Sr]	

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Grado di protezione		IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
MTTF	[anni]	1045

Dati meccanici

Peso	[g]	86,6
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio schermato
Dimensioni	[mm]	M8 x 1 / L = 20
Definizione filettatura		M8 x 1
Materiali		Corpo: acciaio inossidabile; superficie attiva: PA 12

Elementi di indicazione e comando

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

Accessori

Fornitura		dadi di fissaggio: 2
-----------	--	----------------------

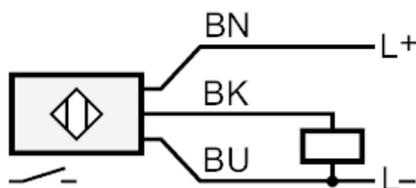
Osservazioni

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

Collegamento elettrico

Cavo: 4 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Collegamento



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