# **IE5239**

### Sensore induttivo

IEA2001-AROG/PUR/KABEL



# Articolo non più disponibile - Scheda archivio

# $\epsilon$

Caratteristiche del prodotto	)			
Modello elettrico		PNP/NPN		
Funzione uscita		NO		
Distanza di commutazione	[mm]	1		
Corpo		Tipo filettato		
Dimensioni	[mm]	M8 x 1 / L = 50		
Dati elettrici				
Tensione di esercizio	[V]	536 DC		
Classe di isolamento		<u> </u>		
Protezione da inversione di polarità		no		
Uscite				
Modello elettrico		PNP/NPN		
Funzione uscita		NO		
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	4,6		
Corrente di carico minima	[mA]	4		
Max. corrente residua	[mA]	0,8		
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]	1		
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	1 ± 10 %		
Distanza operativa	[mm]	00,8		
Precisione / Deriva				
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2		
Isteresi [9	6 di Sr]	115		

## **IE5239**

### Sensore induttivo

IEA2001-AROG/PUR/KABEL



Deriva del punto di commutazione [% di Sı	-1010
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente [°C	-2580
Grado di protezione	IP 67

Test / Certificazioni			
EMC	EN 60947-5-2		
	EN 55011	Classe B	
Dati meccanici			
Corno		Time Cletters	

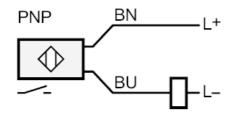
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio schermato
Dimensioni	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Definizione filettatura		M8 x 1
Materiali		ottone nichelato; PBT

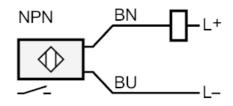
Elementi di indicazione e coman	indicazione e comando			
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo		
Accessori				
Fornitura		dadi di fissaggio: 2		
Osservazioni				
Quantità		1 pezzo		

# Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PUR; 2 x 0,14 mm<sup>2</sup>

### Collegamento





Colori dei fili conduttori :

BN = marrone BU = blu