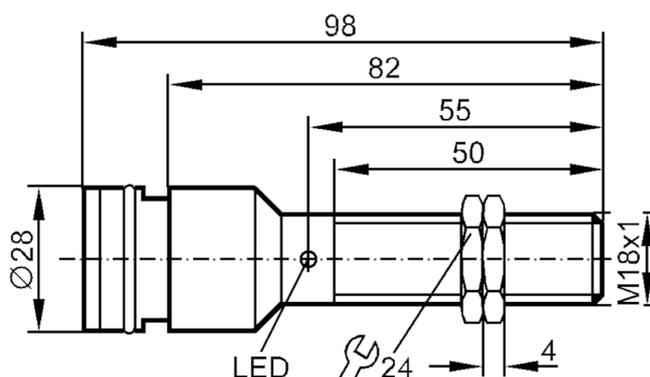




## Sensore induttivo

IGA3005-BPKG/TS-600-APS

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



### Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione [mm]		5
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni [mm]		M18 x 1

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]		10...36 DC
Corrente assorbita [mA]		5; (24 V)
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si

### Uscite

Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		250
Frequenza di commutazione DC [Hz]		720
Protezione da cortocircuito		si

# IG5575



## Sensore induttivo

IGA3005-BPKG/TS-600-APS

Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

<b>Campo di rilevamento</b>	
Distanza di commutazione [mm]	5
Distanza di commutazione reale Sr [mm]	5 ± 10 %
Distanza operativa [mm]	0...4,05

<b>Precisione / Deriva</b>	
Fattore di correzione	acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3
Isteresi [% di Sr]	1...15
Deriva del punto di commutazione [% di Sr]	-10...10

<b>Condizioni ambientali</b>	
Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado di protezione	IP 65

<b>Test / Certificazioni</b>		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

<b>Dati meccanici</b>	
Peso [g]	155,1
Corpo	Tipo filettato
Montaggio	montaggio schermato
Dimensioni [mm]	M18 x 1
Definizione filettatura	M18 x 1
Materiali	PES; ottone nichelato

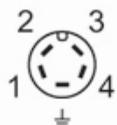
<b>Elementi di indicazione e comando</b>		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo

<b>Accessori</b>	
Fornitura	dadi di fissaggio: 2

<b>Osservazioni</b>	
Quantità	1 pezzo

### Collegamento elettrico - connettore

Connettore: 1 x Ø 28 mm; codifica: A



# IG5575



## Sensore induttivo

IGA3005-BPKG/TS-600-APS

### Collegamento

