

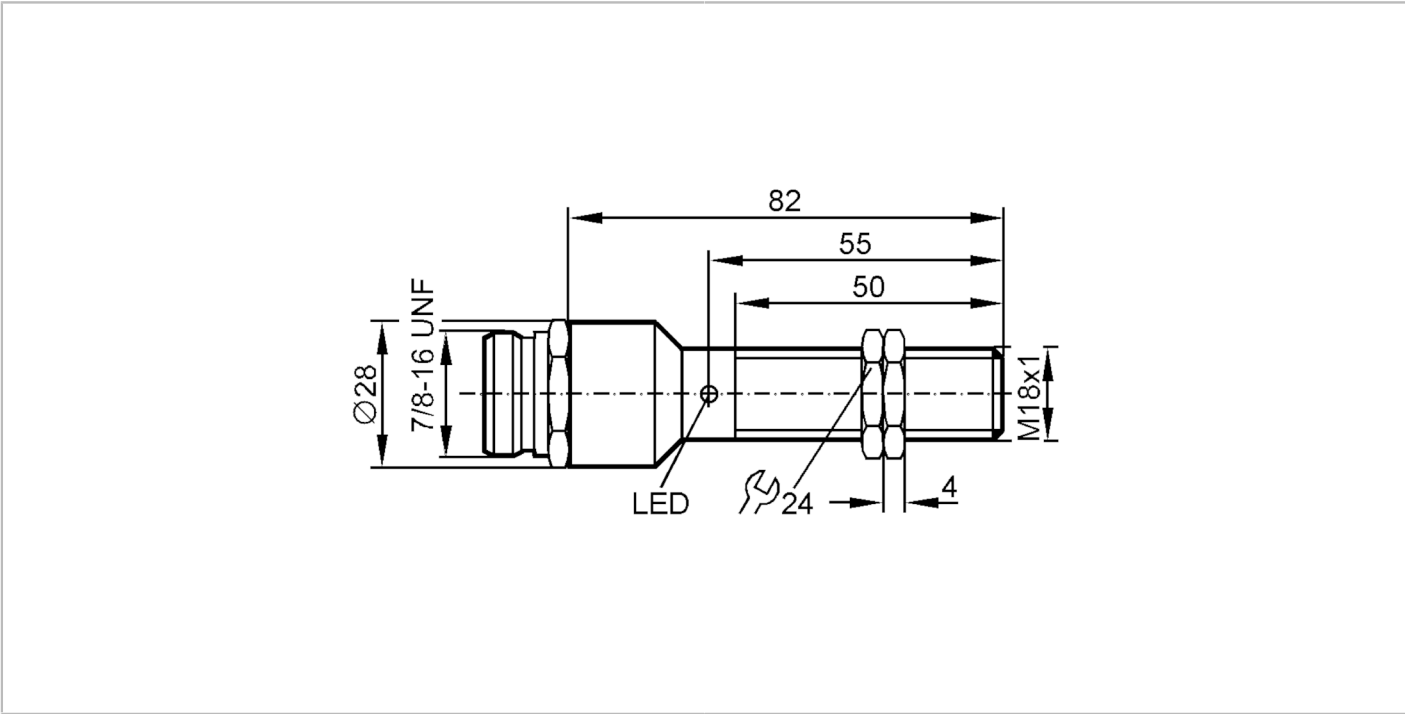


Sensore induttivo

IGA3005-ANKG/LS-400-ANS

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IG5556
Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		NPN
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
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si
Uscite		
Modello elettrico		NPN
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]		700
Protezione da cortocircuito		si

**Sensore induttivo**

IGA3005-ANKG/LS-400-ANS

Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	5
Distanza di commutazione reale S_r [mm]	$5 \pm 10\%$
Distanza operativa [mm]	0...4,05

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
Grado di protezione	IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

Dati meccanici

Corpo	Tipo filettato
Montaggio	montaggio schermato
Dimensioni [mm]	M18 x 1
Definizione filettatura	M18 x 1
Materiali	ottone nichelato; PBT

Elementi di indicazione e comando

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

Accessori

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

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico - connettore

Connettore: 1 x 7/8"; codifica: A



IG5750



Sensore induttivo

IGA3005-ANKG/LS-400-ANS

Collegamento

