

IG5932



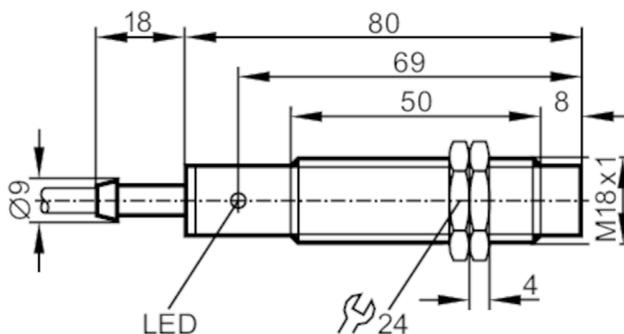
Sensore induttivo

IGA3008-ANKG/0,983M/PH/US100

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IG5381

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	8
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M18 x 1 / L = 80

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	15; (24 V)
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]	400
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	8
Distanza di commutazione reale Sr [mm]	8 ± 10 %

IG5932



Sensore induttivo

IGA3008-ANKG/0,983M/PH/US100

Distanza operativa [mm] 0...6,5

Precisione / Deriva

Fattore di correzione	acciaio: 1 / acciaio inox: 0,8 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,47 / rame: 0,4
Isteresi [% di Sr]	1...15
Deriva del punto di commutazione [% di Sr]	-10...10

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado di protezione	IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Dati meccanici

Corpo	Tipo filettato
Montaggio	montaggio non schermato
Dimensioni [mm]	M18 x 1 / L = 80
Definizione filettatura	M18 x 1
Materiali	ottone con rivestimento in bronzo bianco; PPE; superficie attiva: PC

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 - connettore

Cavo: 0,983 m, PUR

Connettore: 1 x M12; codifica: A



IG5932



Sensore induttivo

IGA3008-ANKG/0,983M/PH/US100

Collegamento

