IG5730

Sensore induttivo

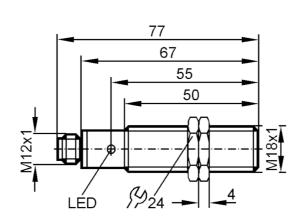
IGA3005UBPKG/US-100-DPS



Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IG5647

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



ϵ

Caratteristiche del prodotto)	
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione	[mm]	5
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni	[mm]	M18 x 1
Applicazione		
Particolarità		Resistenti ai campi elettromagnetici
Resistenti ai campi elettromagnetici		Sİ
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	1036 DC
Corrente assorbita	[mA]	< 15
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

IG5730

Sensore induttivo



IGA3005UBPKG/US-100-DPS

Protegriera di commutazione Campo di riterativa di contocircuito Si	Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	250
Tipo di protezione da cortocircuito Resistente a sovraccarico Si Campo di rilevamento Distanza di commutazione [mm] 5 Distanza di commutazione [mm] 5±10 % reale Sr Distanza operativa [mm] 04,05 Precisione / Deriva Fattore di correzione acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3 Isteresi [% di Sr] Deriva del punto di commutazione [% di Sr] Condizioni ambientali Temperatura ambiente [°C] -2570 Grado di protezione EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Tipo filettato Montaggio montaggio schermato Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE		e [Hz]	700
Resistente a sovraccarico Resistente a sovraccarico Si Campo di rilevamento Distanza di commutazione [mm] 5 Distanza di commutazione [mm] 5±10 % reale Sr Distanza operativa [mm] 04,05 Precisione / Deriva Fattore di correzione acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3 Isteresi [% di Sr] Deriva del punto di commutazione [% di Sr] Condizioni ambientali Temperatura ambiente [°C] -2570 Grado di protezione EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Tipo filettato Montaggio montaggio schermato Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE	Protezione da cortocircuito		si
Campo di rilevamento Distanza di commutazione [mm] 5 Distanza di commutazione reale Sr Distanza operativa [mm] 5±10 % Precisione / Deriva Fattore di correzione acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3 Isteresi [% di Sr] 115 Deriva del punto di commutazione [% di Sr] Condizioni ambientali Temperatura ambiente [°C] -2570 Grado di protezione IP 67 Test / Certificazioni EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Tipo filettato Montaggio montaggio schermato Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando			ad impulsi
Distanza di commutazione [mm] Distanza di commutazione reale Sr Distanza operativa [mm] Distanza opera	Resistente a sovraccarico		si
Distanza di commutazione reale Sr Distanza operativa [mm] Distanza operativa [mm] Precisione / Deriva Fattore di correzione Isteresi [% di Sr] Deriva del punto di commutazione [% di Sr] Condizioni ambientali Temperatura ambiente [°C] Grado di protezione EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Tipo filettato Montaggio montaggio schermato Dimensioni [mm] Definizione filettatura Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	Campo di rilevamento		
reale Sr Distanza operativa [mm] Precisione / Deriva Fattore di correzione Isteresi [% di Sr] Deriva del punto di commutazione [% di Sr] Condizioni ambientali Temperatura ambiente [°C] Grado di protezione EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Montaggio Montaggio Dimensioni [mm] Definizione filettatura Materiali Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	Distanza di commutazione	[mm]	5
Fattore di correzione Steresi		[mm]	5 ± 10 %
Fattore di correzione Isteresi [% di Sr] 115 Deriva del punto di commutazione [% di Sr] -1010 Condizioni ambientali Temperatura ambiente [°C] -2570 Grado di protezione IP 67 Test / Certificazioni EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Tipo filettato Montaggio montaggio schermato Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	Distanza operativa	[mm]	04,05
Isteresi [% di Sr] Deriva del punto di commutazione [% di Sr] Condizioni ambientali Temperatura ambiente [°C] Grado di protezione IP 67 Test / Certificazioni EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Tipo filettato Montaggio Montaggio Dimensioni [mm] Definizione filettatura Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	Precisione / Deriva		
Deriva del punto di commutazione [% di Sr] Condizioni ambientali Temperatura ambiente [°C] -2570 Grado di protezione IP 67 Test / Certificazioni EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Tipo filettato Montaggio montaggio schermato Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura M18 x 1 Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE	Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3
Condizioni ambientali Temperatura ambiente [°C] Grado di protezione EMC Dati meccanici Corpo Tipo filettato Montaggio Dimensioni [mm] Definizione filettatura Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	Isteresi	[% di Sr]	115
Temperatura ambiente [°C] -2570 Grado di protezione IP 67 Test / Certificazioni EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Tipo filettato Montaggio montaggio schermato Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura M18 x 1 Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando			-1010
Temperatura ambiente [°C] Grado di protezione Test / Certificazioni EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Montaggio Montaggio Dimensioni [mm] Definizione filettatura Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando		[% di Sr]	
Grado di protezione Test / Certificazioni	Condizioni ambientali		
Test / Certificazioni EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Tipo filettato Montaggio schermato Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura M18 x 1 Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	Temperatura ambiente	[°C]	-2570
EMC EN 60947-5-2 Dati meccanici Corpo Tipo filettato Montaggio montaggio schermato Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura M18 x 1 Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	Grado di protezione		IP 67
Corpo Tipo filettato Montaggio montaggio schermato Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura M18 x 1 Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE	Test / Certificazioni		
Corpo Tipo filettato Montaggio montaggio schermato Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura M18 x 1 Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	EMC		EN 60947-5-2
Montaggio montaggio schermato Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura M18 x 1 Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	Dati meccanici		
Dimensioni [mm] M18 x 1 Definizione filettatura M18 x 1 Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	Corpo		Tipo filettato
Definizione filettatura Materiali Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	Montaggio		montaggio schermato
Materiali Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE Elementi di indicazione e comando	Dimensioni	[mm]	M18 x 1
Elementi di indicazione e comando	Definizione filettatura		M18 x 1
	Materiali		Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC rivestito in PTFE
Indicazione Stato di commutazione 1 x LED, giallo	Elementi di indicazione e	comando	
	Indicazione		Stato di commutazione 1 x LED, giallo
Accessori	Accessori		
Fornitura dadi di fissaggio: 2	Fornitura		dadi di fissaggio: 2
Osservazioni	Osservazioni		
Quantità 1 pezzo	Quantità		1 pezzo

IG5730

Sensore induttivo

IGA3005UBPKG/US-100-DPS



Collegamento elettrico - connettore

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento

