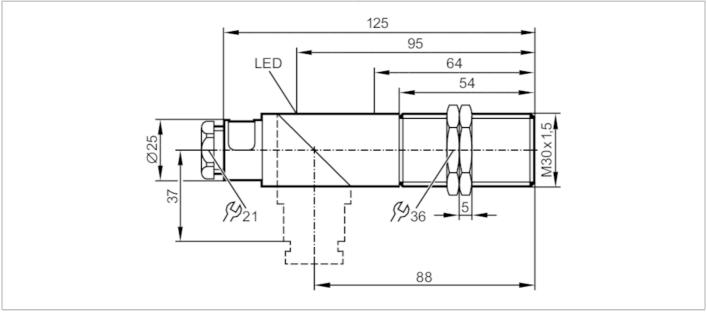
II5321

Sensore induttivo

IIE2015-FRKG







Caratteristiche del prodotto						
Modello elettrico		PNP/NPN				
Funzione uscita		NO / NC; (selezionabile)				
Distanza di commutazione	[mm]	15				
Corpo		Tipo filettato				
Dimensioni	[mm]	M30 x 1,5				
Dati elettrici						
Tensione di esercizio	[V]	1055 DC				
Classe di isolamento		II				
Protezione da inversione di polarità		si				
Uscite						
Modello elettrico		PNP/NPN				
Funzione uscita		NO / NC; (selezionabile)				
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	4,6				
Corrente di carico minima	[mA]	4				
Max. corrente residua	[mA]	1				
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	400				
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	200				
Protezione da cortocircuito		si				
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi				
Resistente a sovraccarico		si				

II5321

Sensore induttivo



IIE2015-FRKG

Campo di rilevamento							
Distanza di commutazione	[mm]	15					
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	15 ± 10 %					
Distanza operativa	[mm]	012,1					
Precisione / Deriva							
Isteresi [% di Sr]		115					
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-1010					
Condizioni ambientali							
Temperatura ambiente	[°C]	-2580					
Grado di protezione		IP 65					
Test / Certificazioni							
EMC		EN 60947-5-2					
		EN 55011		Classe B			
MTTF	[anni]	1699					
Dati meccanici							
Peso	[g]	116					
Corpo		Tipo filettato					
Montaggio		montaggio non schermato					
Dimensioni	[mm]	M30 x 1,5					
Definizione filettatura		M30 x 1,5					
Materiali		PBT; raccordo obliquo: PC					
Elementi di indicazione e comando							
Indicazione		Stato di commutazione 1 x LED, giallo					
Accessori							
Fornitura	dadi di fissaggio: 2						
Osservazioni							
Quantità		1 pezzo					

II5321

Sensore induttivo

IIE2015-FRKG



Collegamento elettrico

Morsetti: ...2,5 mm²; Rivestimento cavo: Ø 7...13 mm; Pressacavo: M20 X 1,5

Collegamento

