

IF0278



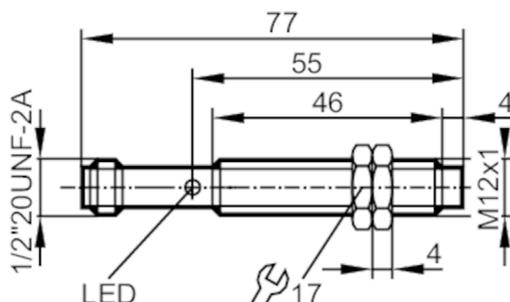
Sensore induttivo

IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IF0301

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



Caratteristiche del prodotto

Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione [mm]		4
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni [mm]		M12 x 1 / L = 77

Dati elettrici

Frequenza AC [Hz]		47...63
Tensione di esercizio [V]		80...140 AC
Protezione da inversione di polarità		no

Uscite

Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione AC [V]		8,5
Corrente di carico minima [mA]		8
Max. corrente residua [mA]		1,7
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione AC [mA]		200
Temporanea capacità di corrente dell'uscita di commutazione [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frequenza di commutazione AC [Hz]		25
Protezione da cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]		4
Distanza di commutazione reale Sr [mm]		4 ± 10 %
Distanza operativa [mm]		0...3,25

IF0278



Sensore induttivo

IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK

Precisione / Deriva		
Isteresi [% di Sr]		3...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	
	EN 55011	Classe B
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni [mm]		M12 x 1 / L = 77
Definizione filettatura		M12 x 1
Materiali		ottone nichelato; PBT
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		
Connettore: 1 x 1/2"; codifica: C		
		

IF0278



Sensore induttivo

IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK

Collegamento

