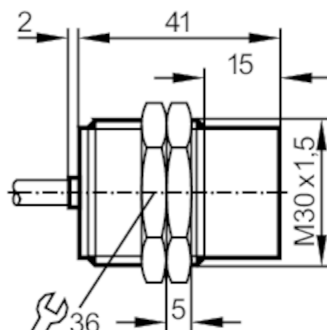




Sensore induttivo

IIA2015-N/20M

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	NAMUR
Funzione uscita	NC
Distanza di commutazione [mm]	15
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M30 x 1,5 / L = 41

Dati elettrici

Collegamento ad amplificatori switching	si
Amplificatori	collegamento ad amplificatori switching NV0100, NV0200 o altri amplificatori switching ammessi con i valori massimi: U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
Tensione nominale DC [V]	8,2; (1kΩ)
Tensione di collegamento DC [V]	5...25
Corrente assorbita [mA]	< 1; (bloccante; conduttivo: > 2,1)

Uscite

Modello elettrico	NAMUR
Funzione uscita	NC
Max. resistività del cavo [Ω]	50
Frequenza di commutazione DC [Hz]	200

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	15
-------------------------------	----

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-20...70
Grado di protezione	IP 67

Test / Certificazioni

Certificazione	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekenzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
Sollecitazione a shock/vibrazioni	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF [anni]	4697

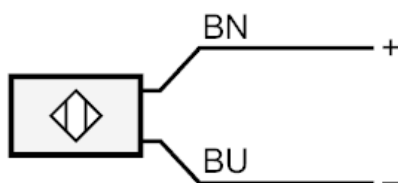
NI5010



Sensore induttivo

IIA2015-N/20M

Parametri di sicurezza		
Max. capacità intrinseca	[nF]	240
Max. induttività intrinseca	[μH]	140
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	M30 x 1,5 / L = 41
Definizione filettatura		M30 x 1,5
Materiali		ottone nichelato; PBT
Accessori		
Fornitura		dadi di fissaggio: 2
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		
Cavo: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Collegamento		



BN =	Colori dei fili conduttori :
BU =	marrone
	blu