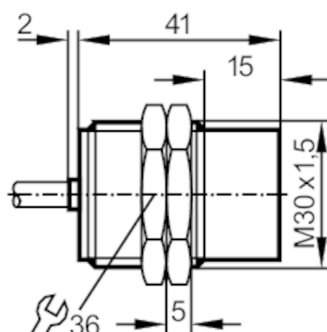




Induktiv givare

IIA2015-N/20M

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	NAMUR
Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	15
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 41

Elektriska data

Anslutning till förstärkare	ja
Förstärkare	Ansluts till förstärkare typ NV0100, NV0200 eller annan godkänd förstärkare med max. värden: U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
Nominell spänning DC [V]	8,2; (1kΩ)
Spänningsförsörjning DC [V]	5...25
Strömförbrukning [mA]	< 1; (avaktiverad; ledande: > 2,1)

Utgångar

Elektriskt utförande	NAMUR
Utgångsfunktion	brytande
Max. kabelmotstånd [Ω]	50
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	200

Område

Avkänningsavstånd [mm]	15
------------------------	----

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-20...70
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester

Godkännande	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
Stöt-/vibrationstålighet	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	4697

Säkerhetsklassificering

Max. egenkapacitans [nF]	240
--------------------------	-----

NI5010



Induktiv givare

IIA2015-N/20M

Max. egeninduktans	[μH]	140
--------------------	------	-----

Mekaniska data

Kapsling		gångat utförande
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	M30 x 1,5 / L = 41
Gängbeteckning		M30 x 1,5
Material		Mässing förnicklad; PBT

Tillbehör

Ingående delar		låsmuttrar: 2
----------------	--	---------------

Anmärkning

Förpackning		1 antal
-------------	--	---------

Elektrisk anslutning

kabel: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



BN = Ledarfärger :
BU = brun
 blå