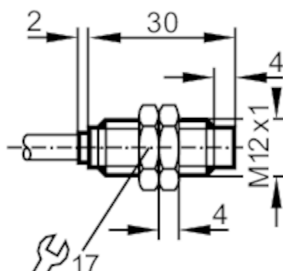




Induktiv givare

IFA2004-N/10m

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	NAMUR
Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	4
Kapsling	gäingat utförande
Mått [mm]	M12 x 1 / L = 30

Elektriska data

Anslutning till förstärkare	ja
Förstärkare	Ansluts till förstärkare typ NV0100, NV0200 eller annan godkänd förstärkare med max. värden: $U = 16 \text{ V}$ / $I = 50 \text{ mA}$ / $P = 180 \text{ mW}$ (T5) / $P = 123 \text{ mW}$ (T6)
Nominell spänning DC [V]	8,2; (1k Ω)
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]	1500

Område

Avkänningsavstånd [mm]	4
------------------------	---

Driftförhållanden

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

Godkännanden / tester

Godkännande	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekenzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
Stöt-/vibrationstålighet	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	4736

Säkerhetsklassificering

Max. egenkapacitans [nF]	230
Max. egeninduktans [μ H]	170

NF5016



Induktiv givare

IFA2004-N/10m

Mekaniska data

Kapsling		gängat utförande
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	M12 x 1 / L = 30
Gängbeteckning		M12 x 1
Material		Mässing förnicklad; PBT

Tillbehör

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

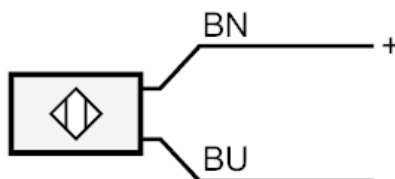
Anmärkning

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

Elektrisk anslutning

kabel: 10 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Anslutning



BN = Ledarfärger :
BU = brun
 blå