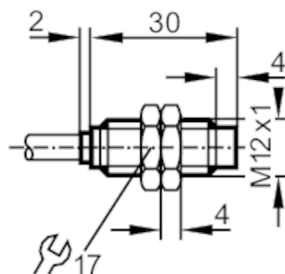




Induktiivinen anturi

IFA2004-N/10m

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	NAMUR
Lähtötoiminto	avautuva
Tuntoetäisyys [mm]	4
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M12 x 1 / L = 30

Sähköiset tiedot

Liitäntä vahvistimiin	kyllä
Kytkevävahvistimet	liitäntä kytkevävahvistimiin NV0100, NV0200 tai muuhun hyväksyttyyn kytkevävahvistimeen, jonka maks. arvot ovat: $U = 16 \text{ V} / I = 50 \text{ mA} / P = 180 \text{ mW (T5)} / P = 123 \text{ mW (T6)}$
Nimellisjännite DC [V]	8,2; (1k Ω)
Käyttöjännite DC [V]	5...25
Virrankulutus [mA]	< 1; (deaktivoitu; johtava: > 2,1)

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NAMUR
Lähtötoiminto	avautuva
Maks. kaapeliresistanssi [Ω]	50
Kytkevätaajuus DC [Hz]	1500

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	4
--------------------	---

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-20...70
Suojausluokka	IP 67

Hyväksynät / testit

Hyväksyntä	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
Iskun- / värähtelkestoisuus	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF [vuotta]	4736

Turvaluokitus

Maks. sisäinen kapasitanssi [nF]	230
Maks. sisäinen induktanssi [μ H]	170



Induktiivinen anturi

IFA2004-N/10m

Mekaaniset tiedot

Kotelo	kierremalli
Asennus	uppoasennus ei sallittu
Mitat [mm]	M12 x 1 / L = 30
Kierremerkintä	M12 x 1
Materiaalit	messinki niklattu; PBT

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2
--------------------	------------------

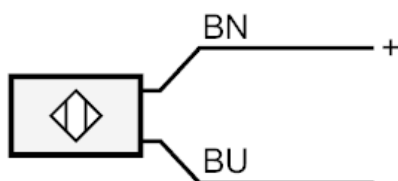
Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 10 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Liitäntä



BN = Johdinvärit :
 BU = ruskea
 sininen