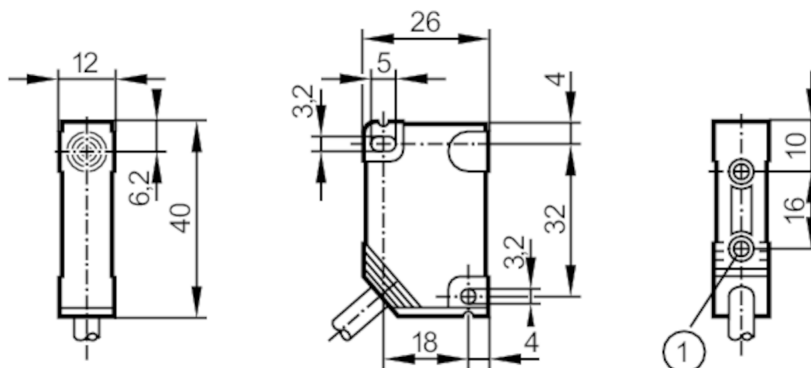




Induktív érzékelő

IN-2002-N/10m

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



- 1 menetes persely M3 mély 5,8 mm
Meghúzási nyomaték Maximális 1,2 Nm szilárdsági osztályú csavar 8.8
rézpersely ellenoldali felületre történő felhelyezése esetén



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	NAMUR
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsolási távolság [mm]	2
Ház	téglatest kialakítású
Méreték [mm]	40 x 12 x 26

Elektromos adatok

Csatlakozás a kapcsolóerősítőhöz	igen
Kapcsolóerősítő	NV0100, NV0200 kapcsolóerősítőkhöz vagy más engedélyezett erősítőkhöz történő csatlakozás maximális értékei $U = 16 \text{ V}$ / $I = 50 \text{ mA}$ / $P = 180 \text{ mW}$ (T5) / $P = 123 \text{ mW}$ (T6)
Névleges feszültség DC [V]	8,2; (1k Ω)
Tápfeszültség DC [V]	5...25
Áramfelvétel [mA]	< 1; (nem elérhető; vezetőképesség: > 2,1)

Kimenetek

Elektromos kivitel	NAMUR
Kimeneti funkció	nyitó
Max. kábel ellenállás [Ω]	50
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	800

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	2
--------------------------	---

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [$^{\circ}\text{C}$]	-20...70
Védettség	IP 67

Tesztek / engedélyek

Engedély	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
----------	--



Induktív érzékelő

IN-2002-N/10m

Ütés- /rezgésálló	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF [év]	4899

Biztonsági besorolás

Maximális belső kapacitás [nF]	110
Maximális belső induktivitás [μH]	170

Mechanikai adatok

Ház	téglatest kialakítású
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető
Méretek [mm]	40 x 12 x 26
Anyagok	PBT

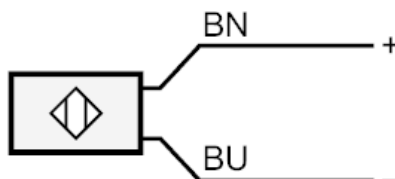
Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

Kábel: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Csatlakozás



BN = Érszínek :
BU = barna
kék