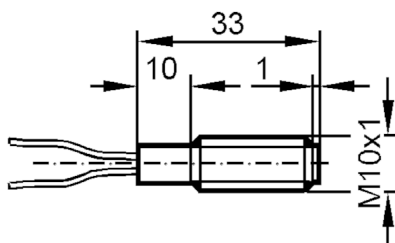




Induktiver NAMUR-Sensor

I9-2003-N/M10X1/0,5M

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	NAMUR
Kimeneti funkció	nyitó
Ház	menetes kialakítás
Méreték [mm]	M10 x 1 / L = 33

Felhasználási terület

Alkalmazás	készülékház max. 100 baros környezeti nyomáshoz alkalmas
Beszerelés	beépítés alumínium mérőkerékhez; (DN80)
Nyomásállóság [bar]	100

Elektromos adatok

Csatlakozás a kapcsolóerősítőhöz	igen
Kapcsolóerősítő	Csatlakozás minősített gyújtószikramentes áramkörökhöz a következő max. értékekkel: $U = 15\text{ V}$ / $I = 50\text{ mA}$ / $P = 120\text{ mW}$
Névleges feszültség DC [V]	8,2; (1k Ω)
Tápfeszültség DC [V]	7,5...30
Áramfelvétel [mA]	< 1; (nem elérhető; vezetőképesség: > 2,1)
Védelmi osztály	III

Kimenetek

Elektromos kivitel	NAMUR
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	30



Induktiver NAMUR-Sensor

I9-2003-N/M10X1/0,5M

Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	2000
Megjegyzés a kapcsolási frekvenciához	[Hz]	az alumínium mérőkeréken

Pontosság / eltérés

Hiszterézis	[Sr %-a]	1...15
-------------	----------	--------

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-20...60
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-6	
Ütés- /rezgésálló		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

Biztonsági besorolás

Maximális belső kapacitás	[nF]	90
Maximális belső induktivitás	[μH]	100

Mechanikai adatok

Súly	[g]	24,8
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető
Méret	[mm]	M10 x 1 / L = 33
Menet megjelölés		M10 x 1
Anyagok		sárgaréz speciális bevonattal; aktív felület: LCP

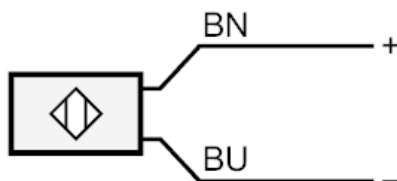
Megjegyzések

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

Elektromos csatlakozás

Kábel: 0,5 m; 2 x 0,14 mm², PVC

Csatlakozás



BN = Érszínék :
barna
BU = kék