

Induktív érzékelő

ID-3050-BNOG/10m

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	NPN
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsolási távolság [mm]	50
Ház	téglatest kialakítású
Méreték [mm]	120 x 80 x 30

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...30 DC
Áramfelvétel [mA]	7; (24 V)
Polaritáscsere védelem	nem

Kimenetek

Elektromos kivitel	NPN
Kimeneti funkció	nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	1
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	30
Rövidzárlat-védelem	nem
Túlterhelés-védelem	nem

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	50
Érzékelési tartomány beállítható	igen
Érzékelési tartomány gyári beállítás [mm]	50



Induktív érzékelő

ID-3050-BNOG/10m

Valós érzékelési tartomány Sr [mm]	50 ± 10 %
Működési távolság [mm]	0...40,5

Pontosság / eltérés

Korrekciós faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2
Hiszterézis [Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-10...10

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-10...50
Védettség	IP 65

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú

Mechanikai adatok

Ház	téglatest kialakítású
Beépítés módja	nem süllyesztve beépíthető
Méretek [mm]	120 x 80 x 30
Anyagok	PPE módosított

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
---------	--------------------	----------------

Tartozékok

Szállított tételek	csavarhúzó: 1
--------------------	---------------

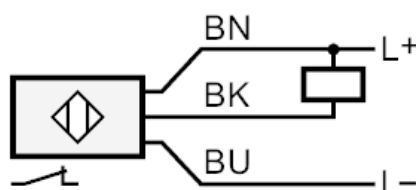
Megjegyzések

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

Elektromos csatlakozás

Kábel: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Csatlakozás



	Érszínek :
BN =	barna
BU =	kék
BK =	fekete