

Induktív érzékelő

IFA3004-BPOG/ 6m

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	4
Ház	menetes kialakítás
Méret	M12 x 1

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...55 DC
Áramfelvétel [mA]	7; (24 V)
Védelmi osztály	II
Polaritáscsere védelem	nem

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	1,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	400
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	300
Rövidzárlat-védelem	nem
Túlterhelés-védelem	nem

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	4
Valós érzékelési tartomány S_r [mm]	$2 \pm 10 \%$
Működési távolság [mm]	0...1,6



Induktív érzékelő

IFA3004-BPOG/ 6m

Pontosság / eltérés	
Korrektációs faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3
Hiszterézis [Sr %-a]	3...15
Kapcsolási pont eltolódás [Sr %-a]	-10...10
Környezeti körülmények	
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80
Védettség	IP 67
Mechanikai adatok	
Ház	menetes kialakítás
Beépítés módja	nem süllyesztve beépíthető
Méretek [mm]	M12 x 1
Menet megjelölés	M12 x 1
Anyagok	sárgaréz nikkelezett; PBT
Tartozékok	
Szállított tételek	záróanyák: 2
Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db
Elektromos csatlakozás	
Kábel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²	
Csatlakozás	



Érszínek :

BN = barna

BU = kék

BK = fekete