



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Sorozatnév	Általános célú
Érzékelő típusa	Induktív közeliérzékelő
Érzékelő neve	XS4
Érzékelő kivitel	Hengeres M18
Méret	62 mm
Test típusa	Rögzített
Süllyesztett szerelési lehetőség érzékelése ???	Süllyesztve nem felszerelhető
Anyag	Műanyag
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Kábelezési technika	2-vezetékes
Névleges érzékelési távolság	8 mm
Diszkrét kimeneti funkció	1 NO
Kimeneti áramkör típusa	AC/DC
Villamos csatlakozás	Kábel
Kábelhossz	2 m
[Us] névleges betáplálási feszültség	24...240 V AC SELV 50/60 Hz
Kapcsolási kapacitás mA-ban	5...200 mA DC elkülönítetlen 5...300 mA AC
IP védettségi fok	IP68 kettős szigetelés conforming to MSZ EN 60529

Kiegészítő jellemzők

Menet típusa	M18 x 1
Érzékelő felület	Érzékelési távolság
Előlap anyaga	PPS
Szekrény anyaga	PPS
Üzemi zóna	0...6,4 mm
Differenciális terjedés	1...15% (Sr érték)
Kábelösszetétel	2 x 0,34 mm ²
Drótszigetelési anyag	PVC
LED állapota	Kimeneti állapot és illesztési segédeszköz: 1 LED (sárga)
Betáplálási feszültség korlátok	20...264 V AC SELV
Maradványáram	0,6 mA működő
Kapcsolási frekvencia	<= 2000 Hz DC elkülönítetlen <= 25 Hz AC
Feszültségledobás	<5,5 V (zárva)
Maximum delay first up	40 ms
Maximum delay response	0,2 ms
Maximum delay recovery	0,2 ms
Jelölés	CE
Menetes hossza	52 mm
Magasság	18 mm
Hosszúság	62 mm
Nettó súly	0,1 kg



Környezet

Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]Eco-Design[RETURN]CSA-Ex[RETURN]UL-Aex
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C
Rezgési ellenállás	25 mm csúcstól csúcsig amplitúdó = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	5 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	2,0 cm
1. csomag szélessége	9,5 cm
1. csomag hossza	13,0 cm
1. csomag súlya	95,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	44
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	4,623 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Körköröségi profil	 Élettartam Végére Vonatkozó Információ

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------