



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Sorozatnév	Általános célú
Érzékelő típusa	Induktív közelítésérzékelő
Érzékelő neve	XS4
Érzékelő kivitel	Hengeres M12
Méret	52 mm
Test típusa	Rögzített
Süllyesztett szerelési lehetőség érzékelése ???	Süllyesztve nem felszerelhető
Anyag	Műanyag
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Kábelezési technika	2-vezetékes
Névleges érzékelési távolság	4 mm
Diszkrét kimeneti funkció	1 NC
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 AC SELV
IP védettségi fok	IP68 kettős szigetelés conforming to MSZ EN 60529

Kiegészítő jellemzők

Menet típusa	M12 x 1
Érzékelő felület	Érzékelési távolság
Előlap anyaga	PPS
Szekrény anyaga	PPS
Üzemi zóna	0...3,2 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	<= 25 Hz AC <= 3000 Hz DC elkülönítetlen
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	42 mm
Magasság	12 mm
Hosszúság	52 mm
Nettó súly	0,065 kg



Környezet

Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]CCC[RETURN]Eco-Design
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	2,4 cm
1. csomag szélessége	14,6 cm
1. csomag hossza	15,7 cm
1. csomag súlya	60,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	22
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	1,682 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
----------	-----------