



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Sorozatnév	Általános célú
Érzékelő típusa	Induktív közelitésérzékelő
Érzékelő neve	XS2
Érzékelő kivitel	Hengeres M8
Méret	42 mm
Test típusa	Rögzített
Szekrény anyaga	Nikkelbevonatú sárgaréz
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Kábelezési technika	3-vezetékes
Névleges érzékelési távolság	2,5 mm
Diszkrét kimeneti funkció	1 NO
Diszkrét kimenet típusa	PNP
Villamos csatlakozás	Kábel
Kábelhossz	2 m
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Kapcsolási kapacitás mA-ban	<= 200 mA mellett túlterhelés és rövidzárlat elleni védelem
IP védettség fok	IP671 conforming to MSZ EN 60529

## Kiegészítő jellemzők

ISO menet	M8 x 1
Érzékelő felület	Érzékelési távolság
Súlyszettelt szerelési lehetőség érzékelése ???	Súlyszettve nem felszerelhető
Anyag	Fém
Előlapp anyaga	PPS
Üzemi zóna	0...2 mm
Differenciális terjedés	1...15% (Sr érték)
Kimeneti áramkör típusa	DC
Kábelösszetétel	3 x 0,11 mm <sup>2</sup>
Drótszigetelési anyag	PVC
LED állapota	Kimeneti állapot és illesztési segédeszköz: 1 LED (sárga)
Betáplálási feszültség korlátok	10...36 V DC elkülönítetlen
Kapcsolási frekvencia	<= 1000 Hz
Feszültségledobás	<2 V (zárva)
Áramfelvétel	<= 10 mA névleges
Maximum delay first up	15 ms
Maximum delay response	5 ms
Maximum delay recovery	0,3 ms
Jelölés	CE
Menetes hossza	29 mm
Hosszúság	42 mm
Nettó súly	0,035 kg



## Környezet

Terméktanúsítványok	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	4,1 cm
1. csomag szélessége	9,5 cm
1. csomag hossza	13,0 cm
1. csomag súlya	63,0 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	1,925 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	352
3. csomag magassága	75 cm
3. csomag szélessége	60 cm
3. csomag hossza	80 cm
3. csomag súlya	39,24 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	 <a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>

## Garancia

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