



### Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Sorozatnév	Általános célú
Érzékelő típusa	Induktív közelítésérzékelő
Termék specifikus alkalmazás	-
Érzékelő neve	XS8
Érzékelő kivitel	12 x 40 x 26 alakú
Méret	26 mm
Test típusa	Rögzített
Szekrény anyaga	Műanyag
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Kábelezési technika	3-vezetékes
Névleges érzékelési távolság	4 mm
Diszkrét kimeneti funkció	1 NO
Diszkrét kimenet típusa	PNP
Villamos csatlakozás	Kábel
Kábelhossz	2 m
Drótszigetelési anyag	PVC
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen
Kapcsolási kapacitás mA-ban	<= 100 mA mellett túlterhelés és rövidzárlat elleni védelem
IP védettségi fok	IP671 conforming to MSZ EN 60529

### Kiegészítő jellemzők

Érzékelő felület	Oldalsó
Süllyesztett szerelési lehetőség érzékelése ???	Süllyesztve nem felszerelhető
Anyag	Műanyag
Előlap anyaga	Műanyag
Üzemi zóna	0...3,2 mm
Differenciális terjedés	3...20% (Sr érték)
Ismétlési pontosság	<= 10% (Sr érték)
Kimeneti áramkör típusa	DC
Kábelösszetétel	3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
LED állapota	Kimeneti állapot és illesztési segédeszköz: 1 LED (sárga)
Betáplálási feszültség korlátok	10...30 V DC elkülönítetlen
Kapcsolási frekvencia	<= 1000 Hz
Feszültségledobás	<1,8 V (zárva)
Áramfelvétel	0...10 mA névleges
Maximum delay first up	4 ms
Maximum delay response	0,5 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Jelölés	CE
Mélység	26 mm
Magasság	40 mm
Szélesség	12 mm


## 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	4,5 cm
1. csomag szélessége	4,5 cm
1. csomag hossza	14,0 cm
1. csomag súlya	93,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	28
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	3,062 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	448
3. csomag magassága	75 cm
3. csomag szélessége	40 cm
3. csomag hossza	80 cm
3. csomag súlya	66,664 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	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre

## Garancia

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