



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Sorozatnév	Általános célú
Érzékelő típusa	Induktív közelítésérzékelő
Termék specifikus alkalmazás	-
Érzékelő neve	XS7
Érzékelő kivitel	12 x 40 x 26 alakú
Méret	26 mm
Test típusa	Rögzített
Szekrény anyaga	Műanyag
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Kábelezési technika	2-vezetékes
Névleges érzékelési távolság	2 mm
Diszkrét kimeneti funkció	1 NO
Villamos csatlakozás	Kábel
Kábelhossz	2 m
Drótszigetelési anyag	PVC
[Us] névleges betáplálási feszültség	24...210 V DC elkülönítetlen 24...240 V AC 50/60 Hz
Kapcsolási kapacitás mA-ban	5...200 mA
IP védettségi fok	IP671 megfelel MSZ EN 60529

Kiegészítő jellemzők

Érzékelő felület	Oldalsó
Süllyesztett szerelési lehetőség érzékelése ???	Süllyeszthető
Anyag	Műanyag
Előlap anyaga	Műanyag
Üzemi zóna	0...1,6 mm
Differenciális terjedés	3...20% (Sr érték)
Ismétlési pontosság	<= 10% (Sr érték)
Kimeneti áramkör típusa	AC/DC
Kábelösszetétel	2 x 0,34 mm ²
LED állapota	Kimeneti állapot és illesztési segédeszköz: 1 LED (sárga)
Betáplálási feszültség korlátok	20...264 V AC SELV
Maradványáram	0,8 mA működő 24 Veff 1,5 mA működő 125...180 V
Kapcsolási frekvencia	<= 25 Hz AC <= 250 Hz DC elkülönítetlen
Feszültségledobás	<5,5 V (zárva)
Maximum delay first up	40 ms
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	2 ms
Jelölés	CE
Mélység	26 mm
Magasság	40 mm

Szélesség	12 mm
Nettó súly	0,1 kg

Környezet

Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]CCC[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	90,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	28
2. csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	2,896 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Körkörösségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre

Garancia

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