



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Sorozatnév	Application ???
Érzékelő típusa	Induktív közelítésérzékelő
Type of sensing window	Adjustable
Érzékelő neve	XS6
Érzékelő kivitel	Hengeres M12
Méret	55 mm
Test típusa	Rögzített
Süllyesztett szerelési lehetőség érzékelése ???	Süllyesztve nem felszerelhető
Anyag	Fém
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Kábelezési technika	3-vezetékes
Névleges érzékelési távolság	5 Mm süllyesztve nem felszerelhető 3,4 mm süllyeszthető
Diszkrét kimeneti funkció	1 NO
Kimeneti áramkör típusa	DC
Diszkrét kimenet típusa	PNP
Villamos csatlakozás	Eltávolítható kábel M12, 4-lábú
Kábelhossz	0,15 m
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Kapcsolási kapacitás mA-ban	<= 100 mA mellett túlterhelés és rövidzárlat elleni védelem
IP védettségi fok	IP68 conforming to MSZ EN 60529 IP69K kettős szigetelés conforming to DIN 40050-9

Kiegészítő jellemzők

Menet típusa	M12 x 1
Érzékelő felület	Érzékelési távolság
Előlap anyaga	PPS
Szekrény anyaga	Nikkelbevonatú sárgaréz
Érzékelési tartomány	> 4...8 mm
Finom szabályozási zóna	1,7...3,4 Mm süllyeszthető 1,7...5 mm süllyesztve nem felszerelhető
Differenciális terjedés	1...15% (Sr érték)
Kábelösszetétel	3 x 0,34 mm ²
Drótszigetelési anyag	PVC
LED állapota	Táp bekapcsolva/piszkos: 1 LED (zöld) 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	10 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,7 ms

Jelölés	CE
Menetes hossza	42 mm
Hosszúság	59 mm
Nettó súly	0,1 kg



Környezet

Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex
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	2,600 cm
1. csomag szélessége	12,500 cm
1. csomag hossza	14,100 cm
1. csomag súlya	56,000 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	2,034 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
----------	-----------