



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Sorozatnév	Application ???
Érzékelő típusa	Induktív közelítésérzékelő
Készülék alkalmazás	Biztonság
Érzékelő neve	XSA
Érzékelő kivitel	Hengeres M30
Méret	30 mm
Test típusa	Rögzített
Süllyesztett szerelési lehetőség érzékelése ???	Süllyeszthető
Anyag	Fém
Szekrény anyaga	Nikkelbevonatú sárgaréz
Névleges érzékelési távolság	10 mm
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Kábelezési technika	3-vezetékes
Diszkrét kimeneti funkció	1 NC
Kimeneti áramkör típusa	DC
Diszkrét kimenet típusa	PNP
Villamos csatlakozás	Kábel
Kábelhossz	2 m
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...48 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Kapcsolási kapacitás mA-ban	<= 200 mA mellett túlterhelés és rövidzárlat elleni védelem
IP védettségi fok	IP671 conforming to MSZ EN 60529

Kiegészítő jellemzők

Menet típusa	M30 x 1.5
Érzékelő felület	Érzékelési távolság
Előlap anyaga	PPS
Érzékelési tartomány	> 8...15 mm
Beállítható frekvenciatartomány	6...150 cikl/perc
Üzemi zóna	0...8 mm
Differenciális terjedés	3...15% (Fr érték)
Ismétlési pontosság	3% (Sr érték)
Kábelösszetétel	3 x 0,34 mm ²
Drótszigetelési anyag	PVC
LED állapota	Kimeneti állapot és illesztési segédeszköz: 1 LED (vörös)
Betáplálási feszültség korlátok	10...58 V DC elkülönítetlen
Kapcsolási frekvencia	<= 100 Hz
Feszültségledobás	<1,8 V (zárt állapot)
Áramfelvétel	0...15 mA névleges
Felfutási késés teljesítmény növeléskor	9 s szabvány
Jelölés	II2 D-Ex tb IIIC T90°C Db IP67
Menetes hossza	57 mm
Hosszúság	81 mm



Környezet

Környezeti jellemző	Veszélyes helyszín
Szabványok	IEC 600825-1 IEC 60079-31
Írányelvek	2014/34/EU - ATEX directive
Terméktanúsítványok	INERIS 04ATEX0022[RETURN]IEC-Ex INE 17.0019
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-20...60 °C
Poros zóna	21-22-es zóna

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,000 cm
1. csomag szélessége	12,000 cm
1. csomag hossza	16,000 cm
1. csomag súlya	226,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	20
2. csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	4,849 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
Körkörösségi profil	 Élettartam Végére Vonatkozó Információ

Garancia

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