



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Sorozatnév	Application ???
Termék vagy alkatrész típusa	Érzékelő
Érzékelő típusa	Induktív közelítésérzékelő
Készülék alkalmazás	Forgásellenőrző ATEX por
Érzékelő neve	XSA
Érzékelő kivitel	Hengeres M30
Méret	81 mm
Test típusa	Rögzített
Süllyesztett szerelési lehetőség érzékelése ???	Süllyeszthető
Anyag	Fém
Szekrény anyaga	Nikkelbevonatú sárgaréz
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Kábelezési technika	2-vezetékes
Névleges érzékelési távolság	10 mm
Diszkrét kimeneti funkció	1 NC
Kimeneti áramkör típusa	AC/DC
Villamos csatlakozás	Kábel
Kábelhossz	2 m
[Us] névleges betáplálási feszültség	24...230 V DC elkülönítetlen 24...240 V AC 50/60 Hz
Kapcsolási kapacitás mA-ban	5...200 mA DC elkülönítetlen 5...350 mA AC
IP védettség 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	2 x 0,34 mm ²
Drótzigetelési anyag	PVC
LED állapota	Kimeneti állapot és illesztési segédeszköz: 1 LED (vörös)
Betáplálási feszültség korlátok	20...264 V AC SELV
Maradványáram	1,5 mA működő
Kapcsolási frekvencia	<= 100 Hz
Feszültségledobás	<5,7 V (zárva)
Felfutási késés teljesítmény növeléskor	0 s nélkül
Jelölés	CE
Menetes hossza	67 mm

Hosszúság	81 mm
Nettó súly	0,3 kg



Környezet

Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,2 cm
1. csomag szélessége	9,6 cm
1. csomag hossza	13,2 cm
1. csomag súlya	245,0 g

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
----------	-----------