



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Sorozatnév	Általános célú
Érzékelő típusa	Induktív közelítésérzékelő
Készülék alkalmazás	Energiapulzálás és totalizáció
Érzékelő neve	XS8
Érzékelő kivitel	Lapos alakú 26 x 26 x 13
Méret	13 mm
Test típusa	Rögzített
Süllyesztett szerelési lehetőség érzékelése ???	Süllyesztve nem felszerelhető
Anyag	Műanyag
Szekrény anyaga	PBT
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Kábelezési technika	2-vezetékes
Névleges érzékelési távolság	10 Mm süllyeszthető 15 mm süllyesztve nem felszerelhető
Diszkrét kimeneti funkció	1 NC
Kimeneti áramkör típusa	AC/DC
Villamos csatlakozás	Eltávolítható kábel 1/2"20 UNF, 3-lábú
Kábelhossz	0,15 m
[Us] névleges betáplálási feszültség	24...240 V AC SELV 50/60 Hz
Kapcsolási kapacitás mA-ban	5...200 mA AC SELV
IP védettségi fok	IP68 megfelel MSZ EN 60529

Kiegészítő jellemzők

Érzékelő felület	Érzékelési távolság
Előlap anyaga	PBT
Finom szabályozási zóna	5...10 Mm süllyeszthető 5...15 mm süllyesztve nem felszerelhető
Differenciális terjedés	1...15% (Sr érték)
Drótszigetelési anyag	PVC
Betáplálási feszültség korlátok	20...264 V AC SELV
Maradványáram	1,5 mA működő
Kapcsolási frekvencia	<= 2000 Hz
Feszültségledobás	<5,5 V (zárva)
Áramfelvétel	<= 10 mA névleges
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,8 ms
Jelölés	CE
Mélység	13 mm
Magasság	26 mm
Szélesség	26 mm
Nettó súly	0,04 kg

Környezet

Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[RETURN]CCC[RETURN]Eco-Design
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	4,200 cm
1. csomag szélessége	9,600 cm
1. csomag hossza	6,600 cm
1. csomag súlya	54,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	22
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	15 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	1,387 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

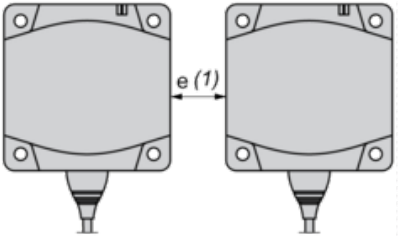
Garancia

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

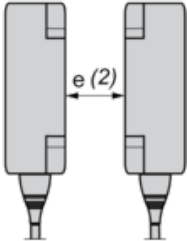
Setting-up

Minimum Mounting Distances (mm)

Side by Side



Face to Face



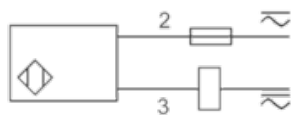
Facing a Metal Object



	e (1)	e (2)	e (3)
Flush mounted	40	80	10
Not flush mounted	150	300	

Wiring Schemes

2-Wire NC Output



1/2"-20UNF

