



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 40 x 40 x 15
Méret	15 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	15 Mm süllyeszthető 25 mm süllyesztve nem felszerelhető
Diszkrét kimeneti funkció	1 NO
Kimeneti áramkör típusa	AC/DC
Villamos csatlakozás	Kábel
Kábelhossz	10 m
[Us] névleges táplálási feszültség	24...240 V AC SELV 50/60 Hz
Kapcsolási kapacitás mA-ban	5...200 mA DC elkülönítetlen 5...300 mA AC
IP védettségi fok	IP68 kettős szigetelés megfelel MSZ EN 60529

Kiegészítő jellemzők

Érzékelő felület	Érzékelési távolság
Előlap anyaga	PBT
Finom szabályozási zóna	8...15 Mm süllyeszthető 8...25 mm süllyesztve nem felszerelhető
Differenciális terjedés	1...15% (Sr érték)
Kábelösszetétel	2 x 0,34 mm ²
Drótszigetelési anyag	PVC
Betáplálási feszültség korlátok	20...264 V AC SELV
Maradványáram	1,5 mA működő
Kapcsolási frekvencia	<= 1000 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	15 mm
Magasság	40 mm
Szélesség	40 mm
Nettó súly	0,41 kg

Környezet

Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]CCC[RETURN]UL-Aex
Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-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	13,300 cm
1. csomag szélessége	9,500 cm
1. csomag hossza	6,800 cm
1. csomag súlya	315,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	14
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	4,753 kg

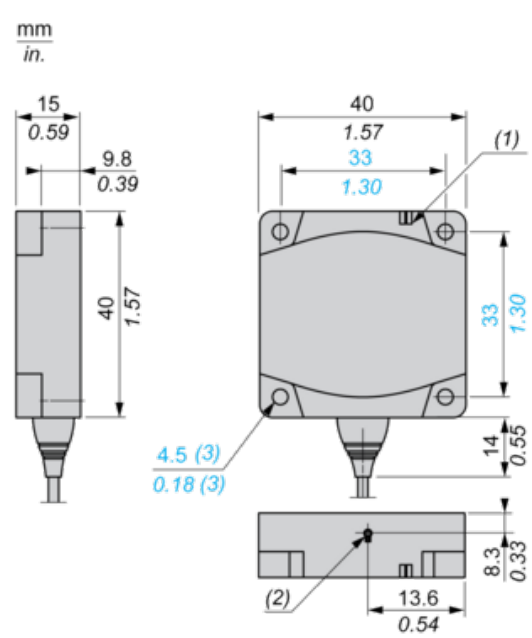
Kínálat fenntarthatósága

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
Körköröségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre

Garancia

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

Dimensions

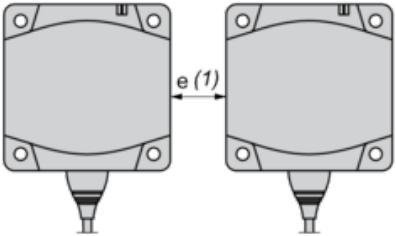


- (1) LED
- (2) Teach mode button
- (3) For CHC type screws

Setting-up

Minimum Mounting Distances (mm)

Side by Side



Face to Face



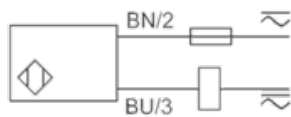
Facing a Metal Object



	e (1)	e (2)	e (3)
Flush mounted	60	120	15
Not flush mounted	125	250	

Wiring Schemes

2-Wire NO Output



BU : Blue

BN : Brown