



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Ultrasonic sensors XX
Érzékelő típusa	Ultrasonic sensor transmitter
Sorozatnév	Általános célú
Érzékelő neve	XXT
Érzékelő kivitel	Hengeres M18
Érzékelő rendszer	Átmenő sugárnyaláb (need a receiver)
Névleges érzékelési távolság	1 m
Anyag	Műanyag
Kábelezési technika	2-vezetékes
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Villamos csatlakozás	Csatlakozódugó M12 4-lábú
Sd érzékelési tartomány	0...1 m
Sugárzási szög	6 °
IP védettségi fok	IP671 conforming to MSZ EN 60529

Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	ULTEM
Előlap anyaga	Szilícium
Menet típusa	M18 x 1
Betáplálási feszültség korlátok	10...28 V DC elkülönítetlen
Sa biztosított üzemi távolság	0...1 m
Átviteli frekvencia	300 kHz
Ismétlési pontosság	1,27 %
Detektált tárgy minimális mérete	Cylinder diameter 114 mm -1 m
Áramfelvétel	40 mA
Jelölés	CE
Menetes hossza	51 mm
Magasság	18 mm
Szélesség	18 mm
Mélység	65 mm
Nettó súly	0,033 kg


Környezet

Szabványok	IEC 60947-5-4
Terméktanúsítványok	UL-Aex
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	0...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...80 °C
Rezgési ellenállás	+/- 3,5 mm (f = 10...55 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	35 gn mind a 3 tengelyen esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Ellenállás elektrosztatikus kisüléssel szemben	8 kV 4B szint megfelel IEC 61000-4-2 3. szint
Elektromágneses mezőkkel szembeni ellenállás	10 V/m 3A szint megfelel IEC 61000-4-3 3. szint
Ellenállás gyors tranzienzsekkkel szemben	1 kV 3A szint megfelel IEC61000-4-4 1-es szint

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,100 cm
1. csomag szélessége	6,500 cm
1.csomag hossza	9,600 cm
1. csomag súlya	50,900 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	11
2.csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	15 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	915,000 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	

Garancia

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