



## Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Ultrasonic sensors XX
Tipo di sensore	Ultrasonic sensor transmitter
Nome gamma	Utilizzo generico
Nome del sensore	XXT
Forma del sensore	Cilindrico M18
Sistema di rilevamento	Sbarramento (need a receiver)
Distanza di rilevamento nominale	1 m
Materiale	Plastica
Tipologia di cablaggio	2 fili
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12...24 V CC con protezione polarità inversa
Collegamento elettrico	Connettore maschio M12 4 pin
[Sd] range di rilevamento	0...1 m
Beam angle	6 °
Grado di protezione IP	IP67 conforme a IEC 60529

## Caratteristiche tecniche

Materiale cassetta	ULTEM
Materiale parte frontale	Silicone
Thread type	M18 x 1
Limiti della tensione di alimentazione	10...28 V CC
Distanza di funzionamento garantita [Sa]	0...1 m
Frequenza di trasmissione	300 kHz
Precisione di ripetizione	1,27 %
Dimensioni minime dell'oggetto rilevato	Cilindro diametro 114 mm a 1 m
Assorbimento [A]	40 mA
Marking	CE
Lunghezza filettata	51 mm
Altezza	18 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	65 mm
Peso prodotto	0,033 kg

## Ambiente

Standard	IEC 60947-5-2
Certificazioni prodotto	UL
Temperatura ambiente	0...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...80 °C
Resistenza alle vibrazioni	+/-1 mm (f = 10...55 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistenza agli shock	30 gn in tutti e 3 gli assi per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza alle scariche elettrostatiche	8 kV livello 4 conforme a IEC 61000-4-2
Resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/m livello 3 conforme a IEC 61000-4-3
Resistenza ai transitori rapidi	1 kV livello 3 conforme a IEC 61000-4-4

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,100 cm
Confezione 1: larghezza	6,500 cm
Confezione 1: profondità	9,600 cm
Confezione 1: peso	51,000 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	11
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	15,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	915,000 g

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------