### XXT18A3M12

# Ultra-sons Sensor cilíndrico m18 - transmitter sn 0.6 m - m12 connector





#### Principal

Gama de produtos	Sensores ultra-sónicos Telemecanique XX
Tipo do sensor	Transmissor sensor ultra-sônico
Nome da série	Função genérica
Nome do sensor	XXT
Design do sensor	M18 cilíndrico
Sistema de detecção	Feixe fotoeléctrico precisa de um receptor)
[Sn] distância de detecção nominal	0,6 m
Material	Plástico
Técnica de ligação	2 fios
[Us] tensão de alimentação nominal	1224 V CC com proteção da polaridade inversa
Ligação elétrica	Conector macho M12 4 pinos
[Sd] distância de detecção	00,6 m
Ângulo do feixe	6 °
Grau de protecção IP	IP67 conforming to IEC 60529

#### Complementar

Material do quadro	ULTEM
Material frontal	Silicone
Tipo de fio	M18 x 1
Limites de tensão da alimentação	1028 V CC
[Sa] alcance de trabalho assegurado	00,6 m
Frequência de transmissão	300 kHz
Precisão de repetição	1,27 %
Tamanho mínimo do objecto detectado	Diâmetro do cilindro 38 mm a 0,6 m
Consumo de corrente	40 mA
Marcação	CE
Comprimento roscado	51 mm
Altura	18 mm
Largura	18 mm
Profundidade	65 mm
Peso líquido	0,033 kg

#### **Ambiente**

IEC 60947-5-2
UL
060 °C
-4080 °C
+/-1 mm (f = 1055 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
30 gn em todos os 3 eixos para 11 msem conformidade com IEC 60068-2-27
8 kV NÍVEL 4em conformidade com IEC 61000-4-2
10 V/m NÍVEL 3em conformidade com IEC 61000-4-3
1 kV NÍVEL 3em conformidade com IEC 61000-4-4

### Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,2 cm
Package 1 Width	6,6 cm
Package 1 Length	9,5 cm
Package 1 Weight	52 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	22
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	1,573 kg

### Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACh	☑ Declaração REACh
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	<b>₽</b> Sim

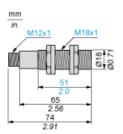
### Garantia contratual

Garantia	18 months

### Planilha de Produto Desenhos das dimensões

# XXT18A3M12

#### Dimensões



### Planilha de Produto Montagem e remoção

# XXT18A3M12

### Distâncias mínimas de montagem



∝ ±8°

# Planilha de Produto

# XXT18A3M12

Ligações e esquema

### Diagrama de fiação



(1) (+) (3) (-) BN Marrom BU Azul