



Principal

Gama de produtos	Sensores ultra-sónicos Telemecanique XX
Tipo do sensor	Sensor ultrasónico
Nome da série	Função genérica
Nome do sensor	XXS
Design do sensor	M12 cilíndrico
Sistema de detecção	Difuso
Material	Plástico
Tipo de sinal de saída	Discreto
[Us] tensão de alimentação nominal	12...24 V CC com proteção da polaridade inversa
Grau de protecção IP	IP67 conforming to IEC 60529

Complementar

Limites de tensão da alimentação	10...28 V CC
Corrente de comutação máxima	100 mA com protecção contra sobrecargas e curtos-circuitos
Maximum voltage drop	1 V
Maximum delay first up	20 ms
Marcação	CE

Ambiente

Normas	IEC 60947-5-2
Certificações de produtos	UL
Temperatura do ar ambiente para operação	-20...65 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...80 °C
Resistência à vibração	+/-1 mm (f = 10...55 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	30 gn em todos os 3 eixos para 11 msem conformidade com IEC 60068-2-27
Resistência a descarga electrostática	8 kV NÍVEL 4em conformidade com IEC 61000-4-2
Resistência a campos electromagnéticos	10 V/m NÍVEL 3em conformidade com IEC 61000-4-3

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,5 cm
Package 1 Width	16,2 cm
Package 1 Length	25,0 cm
Package 1 Weight	43,0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	25
Package 2 Height	8,5 cm
Package 2 Width	16,2 cm
Package 2 Length	25,0 cm
Package 2 Weight	1,11 kg
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	50
Package 3 Height	15,0 cm

Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	2,59 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	 Sim

Garantia contratual

Garantia	24 meses
----------	----------