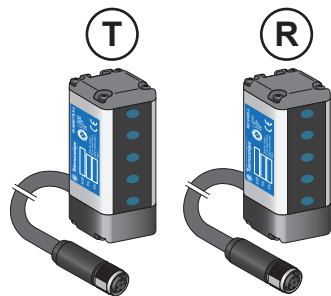


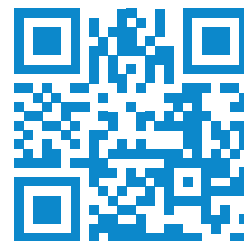
Células fotoelétricas de multifeixe



Codificação A: XUSZPM5AXPL09
Codificação B: XUSZPM5BXPL09

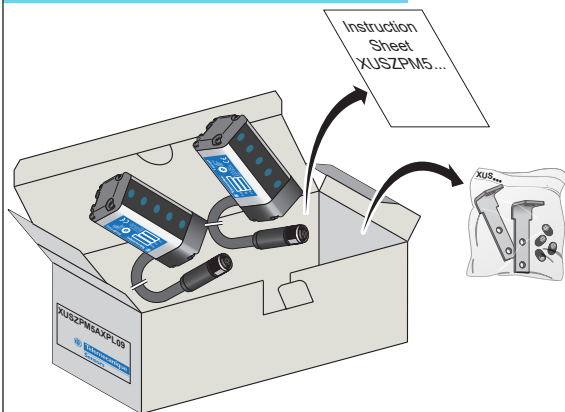
Observação : o uso de codificação diferente é recomendado para a instalação de duas células fotoelétricas de multifeixe, juntos entre si, para evitar interferência.

Leia o código QR para acessar o manual de usuário completo e esta Folha de Instruções em diferentes idiomas.

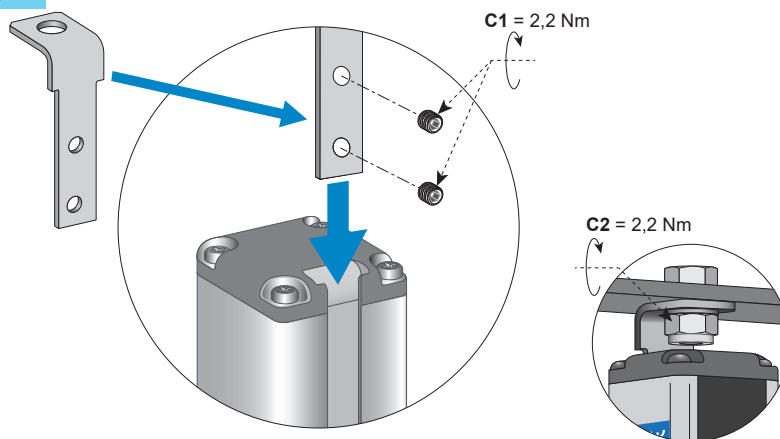


<http://qr.tesensors.com/XU0006>

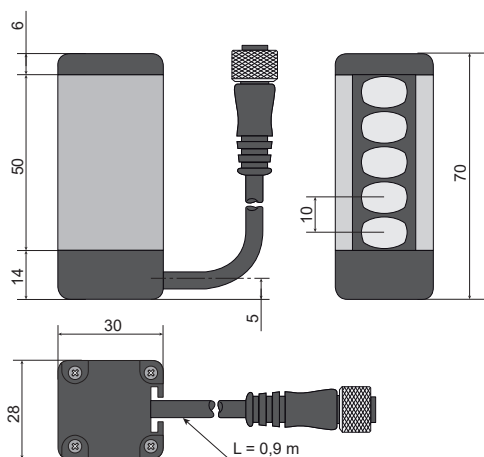
Conteúdo do pacote (Exemplo)



Montagem

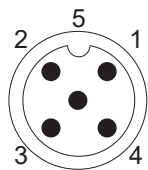


Dimensões



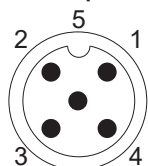
Descrição e fiação dos conectores

Transmissor



- 1: +24 Vdc
- 2: DISABLE
(0 Vdc → **HABILITAR** / 24 Vdc → **DESABILITAR**)
- 3: 0 Vdc
- 4: Não conectado
- 5: FE(Terra funcional)

Receptor



- 1: +24 Vdc
- 2: Não conectado
- 3: 0 Vdc
- 4: Saída
(Status: 0 Vdc → **Área protegida livre**
24 Vdc → **Área protegida obstruída**)
- 5: FE(Terra funcional)

Status dos LEDs

	LEDs	Significado dos LEDs
Transmissor	OFF	Sem feixe
	Amarelo ON	Feixe emitido
Receptor	Verde ON	A área controlada está livre
	Vermelho ON	Condição de quebra (a área controlada está obstruída)

Características

Referências		XUSZPM5AXPL09 / XUSZPM5BXPL09
Gama de trabalho (m)		0...3,5
Temperatura do ar ambiente	Funcionamento	-30°C...+55°C
	Armazenamento	-30°C...+70 °C
Fonte de energia		24 Vdc (± 20%)
Tempo de resposta (ms)		< 100
Saída (receptor)		PNP - NO - 100mA
Consumo de energia (w)		1
Número de feixes		5
Espaçamento de feixe		10 mm
Imunidade à luz ambiente (lx)		> 10000 (luz solar)
Ângulo de emissão		± 5°
Comprimento de onda de emissão (nm)		940 infravermelho modulado
Grau de proteção		Em conformidade com a EN/IEC 60529: IP65

Diagramas de fiação

Consulte cada etiqueta do suporte para identificar o transmissor e o receptor (S1/S3= XUSZPM5AXPL09 - S2/S4= XUSZPM5BXPL09)

