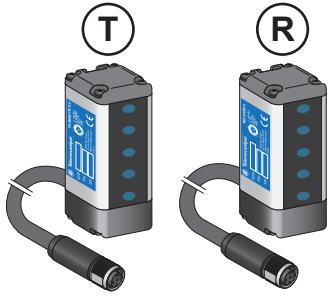


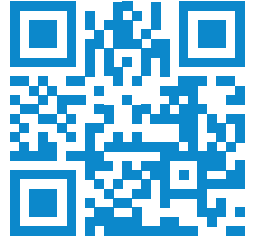
Mehrstrahlige Fotozellen



A-Codierung: XUSZPM5AXPL09
B-Codierung: XUSZPM5BXPL09

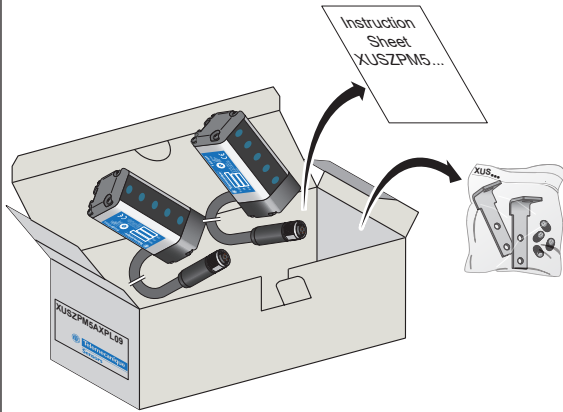
Hinweis : Die Verwendung einer unterschiedlichen Codierung wird für die Installation von zwei nebeneinander liegenden mehrstrahligen Fotozellen empfohlen, um Interferenzen zu vermeiden.

Scannen Sie den QR-Code, um auf das komplette Benutzerhandbuch und diese Kurzanleitung in verschiedenen Sprachen zuzugreifen.

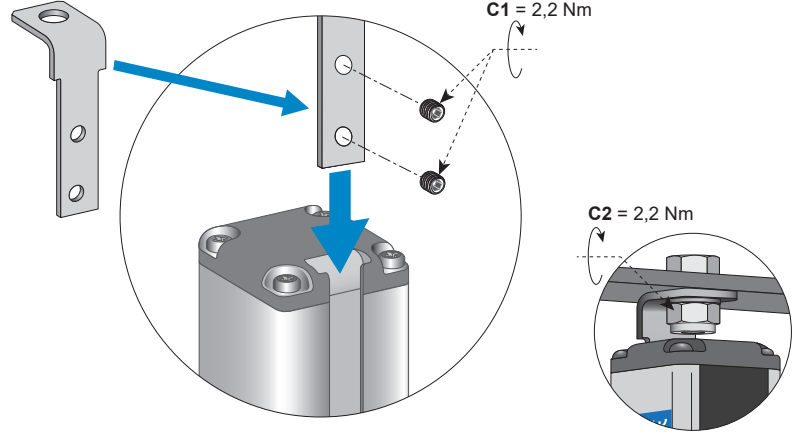


<http://qr.tesensors.com/XU0006>

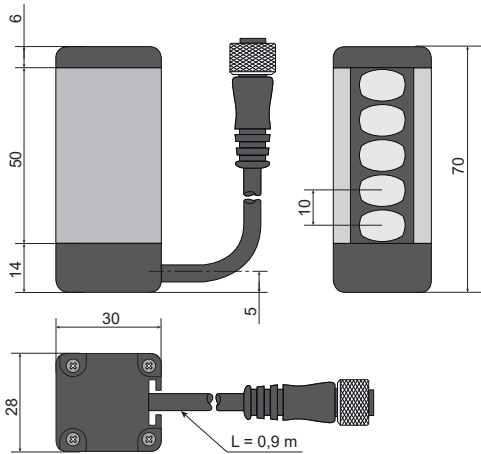
Inhalt des Lieferpakets (Beispiel)



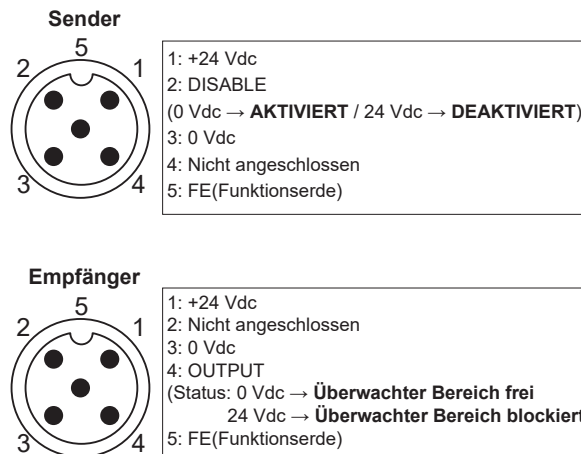
Montage



Abmessungen



Beschreibung und Verdrahtung der Anschlüsse



Status der LEDs

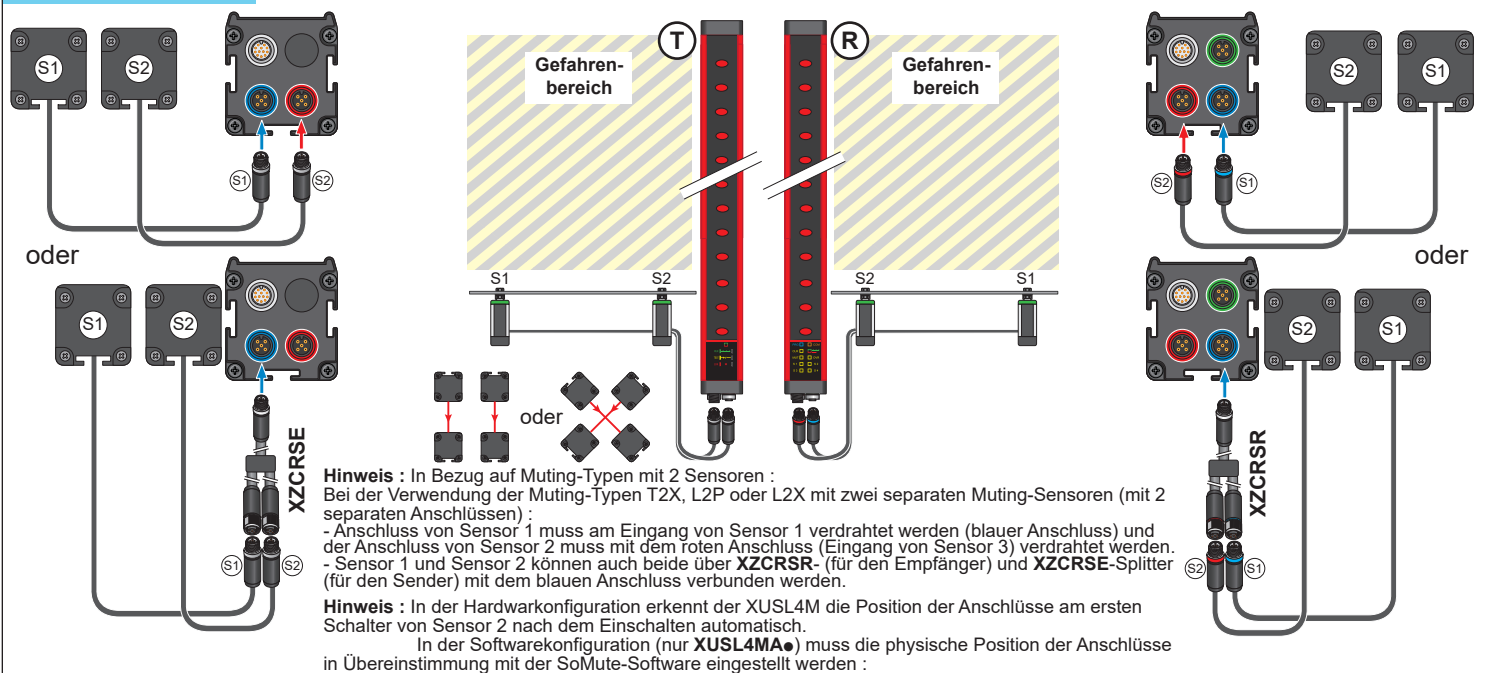
	LEDs	Bedeutung der LEDs
Sender	OFF	Kein Strahl
	Gelb ON	Ausgesendeter Strahl
Empfänger	Grün ON	Überwachter Bereich ist frei
	Rot ON	Unterbrechungszustand (überwachter Bereich ist blockiert)

Characteristics

Referenzen		XUSZPM5AXPL09 / XUSZPM5BXPL09
Arbeitsbereich (m)		0...3,5
Lufttemperatur	Betrieb	-30°C...+55°C
	Lagerung	- 30°C...+70 °C
Spannungsversorgung		24 Vdc (± 20%)
Ansprechzeit (ms)		< 100
Ausgang (Empfänger)		PNP - NO - 100mA
Energieverbrauch (w)		1
Anzahl der Strahlen		5
Strahlabstand		10 mm
Störfestigkeit gegenüber Umgebungslicht (lx)		> 10000 (Sonnenlicht)
Abstrahlwinkel		± 5°
Emissionswellenlänge (nm)		940 modulierte Infrarot
Schutzart		Gemäß EN/IEC 60529 : IP65

Verdrahtungspläne

Beachten Sie zur Identifizierung von Sender und Empfänger die jeweilige Armbezeichnung (S1/S3= XUSZPM5AXPL09 - S2/S4= XUSZPM5BXL09)



Position Sensor 2

Roten Anschluss ▾

S1 Blau S2 Rot

oder

Position Sensor 2

blauer Anschluss ▾

S1 - S2 Blau

