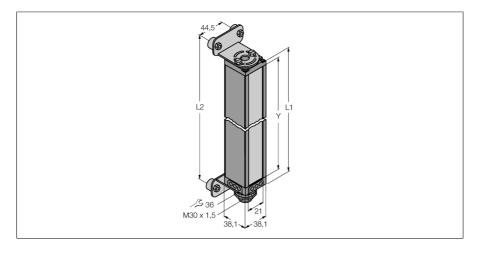


Messender Lichtvorhang Empfänger MAR2416PX485Q-12476





MAR2416PX485Q
WARZ410FA463Q
3012476
Lichtvorhang
IR
9.5 mm
016500 mm
600 mm

Elektrische Daten		
Betriebsspannung U _B	1630 VDC	
Verpolungsschutz	ja	
Kommunikationsprotokoll	RS485	
Ausgangsfunktion	2 x Schließer, PNP/NPN	
Ansprechzeit typisch	< 18.4 ms	

Mechanische Daten	
Bauform	Quader, Mini Array
Gehäusewerkstoff	Metall, AL
Linse	Kunststoff, Acryl
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, M12 x 1, 0.15 m
Aderzahl	8
Umgebungstemperatur	-40+70 °C
Schutzart	IP65
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE

CE

cULus Recognized

■ 150 mm Kabel mit Stecker, M12 x 1, 8-polia

■ Überwachungsfeldhöhe (Y): 600 mm

Auflösung: 19 mmReichweite: 16,5 m

■ Betriebsspannung: 16...30 VDC

 2 umschaltbare Schaltausgänge (NPN/ PNP)

RS485 Schnittstelle

Funktionsprinzip

Zur präzisen Überwachung, Prüfanwendungen wie Dimensionierung oder Profilerfassung, Kanten- und Mittenführungen bis hin zur Locherfassung sind messende Lichtvorhänge optimal geeignet. Jedes System besteht aus einem Sender und einem Empfänger, der über zwei umschaltbare Schaltausgänge verfügt. Ausserdem ist die Datenübertragung auch über RS485. Das Gerät kann mittels Software über den PC parametriert werden. Die Reaktionszeiten sind von der Messfeldhöhe und dem eingestellten Scanmodus abhängig. Nähere Informationen hierzu sind der Bedienungsanleitung zu entnehmen.

Zulassungen