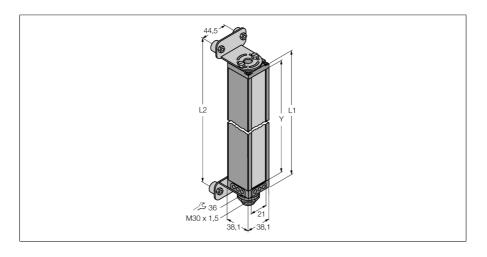


Messender Lichtvorhang Empfänger MAR3616PX485Q





_	
Тур	MAR3616PX485Q
Ident-No.	3801394
Optische Daten	
Funktion	Lichtvorhang
Lichtart	IR
Optische Auflösung	9.5 mm
Reichweite	016500 mm
Überwachungsfeldhöhe	905 mm
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U _B	1630 VDC
Verpolungsschutz	ja
Kommunikationsprotokoll	RS485
Ausgangsfunktion	2 x Schließer, PNP/NPN
Ansprechzeit typisch	< 27.4 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

IP65

CE CE

cULus Recognized

- 150 mm Kabel mit Stecker, M12 x 1, 8-po-
- Überwachungsfeldhöhe (Y): 905 mm
- Auflösung: 19 mm
- Reichweite: 16,5 m
- Betriebsspannung 11,8...12,2 VDC (vom Kontroller)
- PNP-Schaltausgang
- Schutzart IP65
- Einstellung über Software

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.

Schutzart

Tests/Zulassungen

Zulassungen

Zulassungen