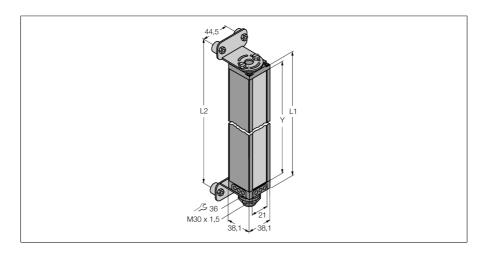


Messender Lichtvorhang Sender MAHE58A





Тур	MAHE58A
Ident-No.	3062658

- Optische Daten Funktion Einweglichtschranke (Sender) Betriebsart Sender Lichtart IR Wellenlänge 880 nm Optische Auflösung 2.5 mm 380...1800 mm Reichweite Überwachungsfeldhöhe 1463 mm Anzahl der Strahlen 576 Elektrische Daten Betriebsspannung U₈ 11.4...14 VDC Mechanische Daten Bauform Quader, Mini Array Gehäusewerkstoff Metall, AL Linse Kunststoff, Acryl Elektrischer Anschluss Steckverbinder, 7/8" Umgebungstemperatur 0...+50 °C Schutzart IP65 Tests/Zulassungen CE Zulassungen CE Zulassungen cULus Recognized
- Mindestobjektgröße 2,5 mm
- Messfeldhöhe 1463 mm
- Max. Reichweite 1.8 m
- Betriebsspannung 11,8...12,2 VDC (vom Kontroller)
- 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 Sender, Empfänger und einem Steuermodul, das je nach Typ über mehrere Schaltund Analogausgänge verfügt. Ausserdem ist die Datenübertragung auch über RS232 oder RS485 wahlweise als Binär- oder ASCII-Code möglich. Die Scanzeiten sind von der Messfeldhöhe und dem eingestellten Scanmodus abhängig. Nähere Informationen hierzu sind der Bedienungsanleitung zu entnehmen