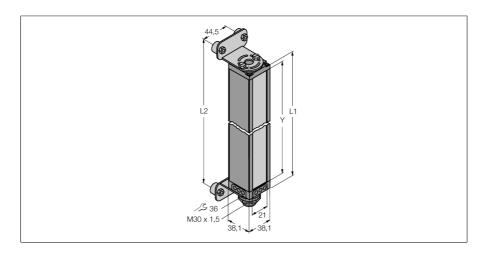


Messender Lichtvorhang Sender MAHE32A





Тур	MAHE32A
Ident-No.	3062654
Optische Daten	
Funktion	Einweglichtschranke (Sender)
Betriebsart	Sender
Lichtart	IR
Wellenlänge	880 nm
Optische Auflösung	2.5 mm
Reichweite	3801800 mm
Überwachungsfeldhöhe	813 mm
Anzahl der Strahlen	320
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U _B	11.414 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	
Zulassungen	CE
Zulassungen	CE
	cULus Recognized

- Mindestobjektgröße 2,5 mm
- Messfeldhöhe 813 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.