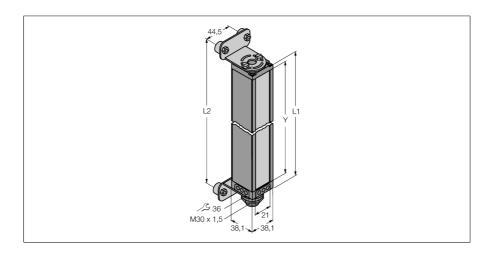


Messender Lichtvorhang Empfänger MAHR6A





тур	MATINOA
Ident-No.	3062662
Optische Daten	
Funktion	Einweglichtschranke (Empfänger)
Retriehsart	Emnfänger

Optische Daten	
Funktion	Einweglichtschranke (Empfänger)
Betriebsart	Empfänger
Optische Auflösung	2.5 mm
Reichweite	3801800 mm
Überwachungsfeldhöhe	163 mm
Anzahl der Strahlen	64

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	CF	

CE

cULus Recognized

- Mindestobjektgröße 2,5 mm
- Messfeldhöhe 163 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.

Zulassungen