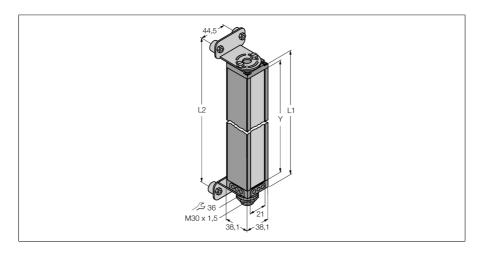


Messender Lichtvorhang Sender BMEL616A





Ident-No.	3039919
Тур	BMEL616A

- Optische Daten Funktion Einweglichtschranke (Sender) Betriebsart Sender Lichtart IR Wellenlänge 880 nm Optische Auflösung 19 mm 900...17000 mm Reichweite Überwachungsfeldhöhe 133 mm Anzahl der Strahlen 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 -20...+70 °C Schutzart IP65 Tests/Zulassungen CE Zulassungen CE Zulassungen cULus Recognized
- Mindestobjektgröße 19mm
- Messfeldhöhe 143 mm
- Max. Reichweite 17 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