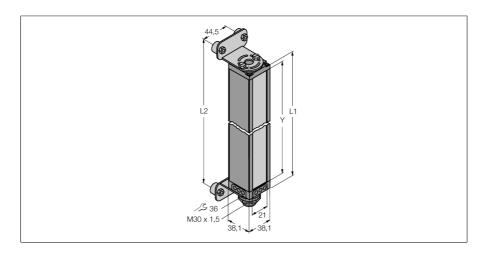


## Messender Lichtvorhang Empfänger BMRL616A





тур	DIVIRLO I DA
Ident-No.	3039920
Optische Daten	
Funktion	Einweglichtschranke (Empfänger)
Betriebsart	Empfänger

Optische Daten
Funktion Einweglichtschranke (Empfänger)
Betriebsart Empfänger
Optische Auflösung 19 mm
Reichweite 900...17000 mm
Überwachungsfeldhöhe 133 mm
Anzahl der Strahlen 8

Elektrische Daten		
Betriebsspannung U <sub>B</sub>	11.414 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		
Zulassungen	CE	

CE

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.

Zulassungen