

Messender Lichtvorhang Kontroller MACP-1

TURCK

Industrielle
Automation



- 2x pnp-Transistorausgang (Schließer)
- Betriebsspannung 16...30 VDC
- Schutzart IP20
- Einstellung über Software (im Lieferumfang enthalten)

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 Schalt- und 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.

Typenbezeichnung	MACP-1
Ident-Nr.	3047820
Betriebsart	Lichtvorhang
Umgebungstemperatur	-20...+70°C
Betriebsspannung	16... 30 VDC
Leerlaufstrom I ₀	≤ 750 mA
Ausgangsfunktion	Schließer, 2 x PNP
Bauform	Quader, Mini Array
Abmessungen	110 x 100 x 75 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC
Anschluss	abziehbarer Klemmenblock, verpolsicher, Schraubanschluss
Schutzart	IP20
Schaltzustandsanzeige	LED, rot
Fehlermeldung	LED rot