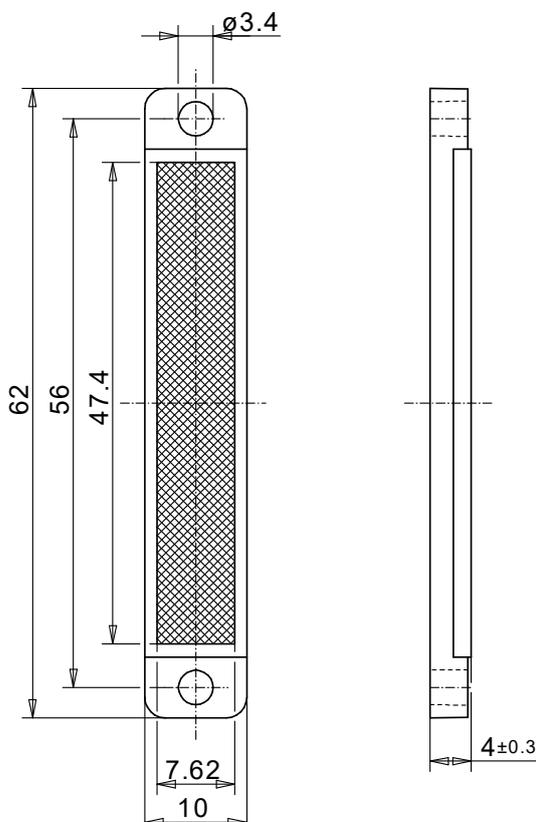


Lichtschrankenreflektor

10x50 LH Micro ZSB



REFLEKTOR DATEN

Art	Lichtschrankenreflektor
Artikel	10x50 LH Micro ZSB
Artikelnr.	23372510

TECHNISCHE DATEN

Form	eckig
Format (LxBxH)	62x10x4 mm
Reflexionsfläche (LxB)	47,4x7,6 mm
Toleranz	TG5 [DIN 16742]
Befestigung	Schrauben
Beständigkeit	Standard
Schutzart	IP68
Einsatztemperatur	-20°C bis +65°C
Oberfläche	Standard
Prismen Struktur	Rhomben
Prismen Schlüsselweite	Mikrotripel SW0,3
Polarisationsdrehung	ja, Montagehinweis beachten
Anwendung	Standardlichtschranken Laserlichtschranken

Werkstoffdaten

Werkstoff Reflektor	PMMA glasklar
Werkstoff Halterung	PMMA schlagzäh weiss

Beschreibung

Diese Reflektoren mit ihren Mikrotripeln zeichnen sich durch eine hervorragende Homogenität sowie sehr guten Reflexionswerten aus. Dadurch erhält Ihr Lasersensor immer das gleiche reflektierte Signal, egal an welcher Stelle des Reflektors das Laserlicht reflektiert wird. Auch bei sehr feinen Laserstrahlen wird immer eine große Anzahl von Mikrotripeln getroffen. Die Reflektoren können für Lichtschranken mit und ohne Polfilter eingesetzt werden. Die Micro-Reflektoren müssen richtungsorientiert so montiert werden, dass die Außenkanten des Reflektors immer parallel zu den Sensorkanten stehen.