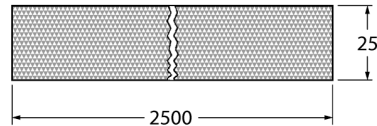


Reflektor
Reflektorband
T-BRT-THG-1-100

TURCK

Industrielle
Automation



- Rechteckiges Reflektorband
- Reflexionsfläche 0,45
- Reflexionsfaktor 0,7
- Werte für Reflektorlänge 100 mm (Referenz BRT-3)
- Selbstklebende Reflektorfolie, zuschneidbar

Funktionsprinzip

Bei Reflexionslichtschranken befinden sich Sender und Empfänger in demselben Gehäuse. Der Lichtstrahl des Senders wird auf einen Reflektor gerichtet und von diesem auf den Empfänger zurückgeworfen. Ein Objekt wird detektiert, wenn es diesen Lichtstrahl unterbricht. Reflexionslichtschranken zeichnen sich durch guten Kontrast und große Funktionsreserve aus. Außerdem muss nur ein Gerät installiert und verdrahtet werden.

Typenbezeichnung	T-BRT-THG-1-100
Ident-Nr.	7700384
Umgebungstemperatur	-20...+60°C
Abmessungen	2 x 2500 x 25 mm
Linse	Kunstharz