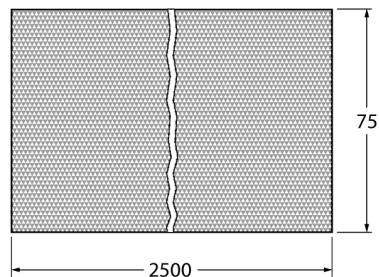


reflector
Reflectorband
T-BRT-THG-3-100

TURCK

Industrial
Automation



- rechthoekige reflectorband
- reflectievlak 1,5
- reflectiefactor 0,7
- waarden voor reflectorlengte 100 mm (referentie BRT-3)
- zelfklevende reflectorfolie, op maat snijbaar

Functieprincipe

Bij retro-reflectieve sensoren bevinden zender en ontvanger zich in één behuizing. De lichtstraal van de zender wordt op een reflector gericht, die deze naar de ontvanger terugkaatst. Wanneer een voorwerp gedetecteerd wordt, onderbreekt deze de lichtstraal. Retro-reflectieve sensoren onderscheiden zich door een goed contrast en een grote functie-reserve. Bovendien moet slechts één apparaat worden geïnstalleerd en bedraad.

Type	T-BRT-THG-3-100
Ident no.	7700387
Omgevingstemperatuur	-20...+60 °C
Afmetingen	2x 2500x 75 mm
Lens	kunsthars