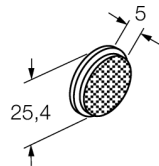


Accessories

reflector

BRT-1



- behuizing rond
- reflectievlak 0,1
- reflectiefactor 1
- (referentie BRT-3)

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	BRT-1
Ident no.	3016162
Omgevingstemperatuur	-20...+65 °C
Bouwvorm	Rond
Afmetingen	5 mm
Diameter behuizing	Ø 25.4 mm
Lens	kunststof, acryl