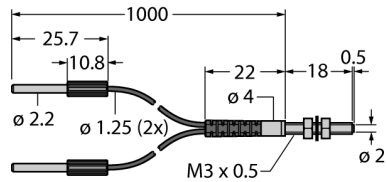


# Kunststof-lichtgeleider

## Geleider in diffuse modus

### PBT23U-VL



- systeemuitvoering: diffuus / retro-reflectief
- polyethyleen-ommanteling, flexibel
- bedrijfstemperatuur: -30...+70 °C
- rechte, confectioneerbare kabel
- Sonde-eindhuls: Schroefdraad
- Trekontlasting
- lichtgeleider-kerndiameter: 0.5 mm
- Totale lengte van de lichtgeleider: ± 914 mm

#### Funcatieprincipe

Glas- of kunststoflichtgeleiders zijn vaak de ideale oplossing bij beperkte inbouwruimte of bij hoge temperaturen. Lichtgeleiders brengen het licht van de sensor naar een afgelegen voorwerp. Individuele lichtgeleiders kunnen gecombineerd worden met zender-ontvangersystemen en de sleufvormige lichtgeleiders met retro-reflectieve of diffuse systemen.

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| <b>Type</b>          | PBT23U-VL            |
| Ident no.            | 3087531              |
| <b>Funcie</b>        | diffuse sensoren     |
| Omgevingstemperatuur | -30...+70 °C         |
| <b>Bouwvorm</b>      | Rond                 |
| Afmetingen           | 914 mm               |
| Materiaal behuizing  | Kunststof, PE, zwart |