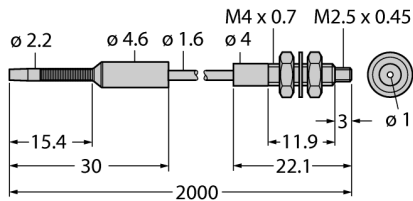


# Kunststof-lichtgeleider enkelvoudige geleider PIT46TB5HF



- Systemuitvoering: Zender-ontvanger systeem
- 2 stuks meegeleverd
- polyethyleen-ommanteling, flexibel
- bedrijfstemperatuur: -30...+70 °C
- eindstuk afgesloten
- ultraflexibele lichtgeleider
- Sonde-eindhuls: Schroefdraad
- lichtgeleider-kerndiameter: 1.0 mm
- Totale lengte van de lichtgeleider: ± 1829 mm

## Functieprincipe

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.

Type	PIT46TB5HF
Identnr.	3069728
<b>Optische Gegevens</b>	
Functie	zender-ontvanger systeem (zender/ontvanger)
Lichtgeleidertype	Kunststof
<b>Mechanische gegevens</b>	
Materiaal behuizing	Kunststof, PE, zwart
Mantelmateriaal	STEELSKIN Lite
Mantelmateriaal	kunststof, PE
Bundeldiameter	1 mm
Materiaal lichtgeleiderpunt	Roestvast staal
Buigcycli	1000
Buigradius	Ø 12 mm
Omgevingstemperatuur	-30...+70 °C
Max. temperatuur eindpunt	70 °C