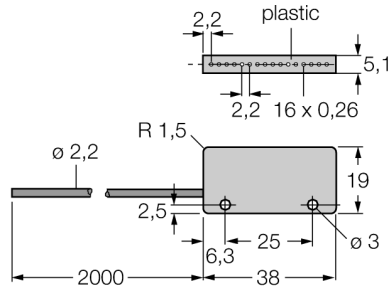


Kunststof-lichtgeleider enkelvoudige geleider PIRS1X166UMPMAL



- **systeemitvoering: Zender-ontvanger systeem**
- **2 stuks meegeleverd**
- **polyethyleen-ommanteling, flexibel**
- **bedrijfstemperatuur: -30...+70 °C**
- **rechte, confectioneerbare kabel**
- **Sonde-eindhuls: rechthoekig, zijdelingse lichtemisse**
- **lichtgeleider-kerndiameter: 0.265 mm x 16**
- **Totale lengte van de lichtgeleider: ± 1829 mm**

Type	PIRS1X166UMPMAL
Ident no.	3048066
Functie	zender-ontvanger systeem (zender/ontvanger)
Hoogte bewakingsveld	33.5 mm
Omgevingstemperatuur	-30...+70 °C
Bouwvorm	Rechthoekig
Afmetingen	1828 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PE, zwart
Bijzondere kenmerken	Detectie van kleine onderdelen

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.