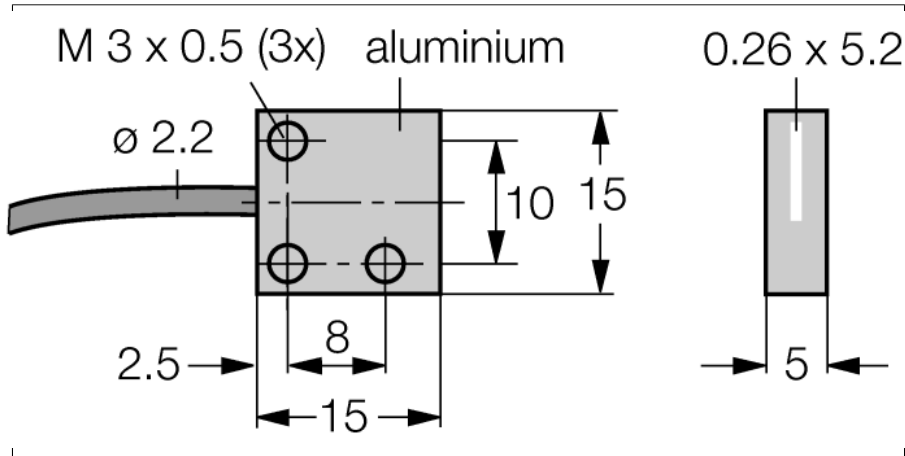


Kunststof-lichtgeleider
enkelvoudige geleider
PIR1X166U



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

Type	PIR1X166U
Ident no.	3039152
Functie	zender-ontvanger systeem (zender/ontvanger)
Hoogte bewakingsveld	5.26 mm
Omgevingstemperatuur	-30...+70 °C
Bouwvorm	Rechthoekig
Afmetingen	15 x 15 x 5 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.