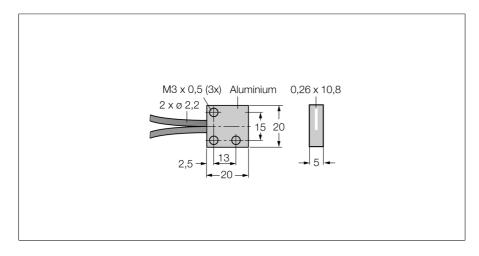


Kunststoff-Lichtleiter Gabelleiter PBR1X326U



Тур	PBR1X326U
Ident-No.	3039987
Optische Daten	
Funktion	Reflexionslichttaster
Lichtleiterart	Kunststoff
Überwachungsfeldhöhe	10.86 mm
Mechanische Daten	
Bauform	Quader
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PE, schwarz
Mantelmaterial	Polyethylen
Mantelwerkstoff	Kunststoff, PE
Material Lichtleiterspitze	Aluminium
Biegezyklen	10000
Biegeradius	Ø 5 mm
Umgebungstemperatur	-30+70 °C
Max. Temperatur Endspitze	70 °C

- Betriebsart: Reflexionslichttaster / -schranke
- Polyethylen-Ummantelung, flexibel
- Betriebstemperatur: -30...+70 °C
- Gerades, konfektionierbares Kabel
- Fühler-Endhülse: rechteckiger Lichtaustritt
- Lichtleiter-Kerndurchmesser: 0.265 mm x 32
- Gesamtlänge des Lichtleiters: ± 1829 mm

Funktionsprinzip

Bei beengten Einbaubedingungen oder bei hohen Temperaturen, sind oft Glas- oder Kunststoff-Lichtwellenleiter die optimale Lösung. Lichtleiter leiten das Licht vom Sensor zu einem entfernten Objekt. Mit Einzel-Lichtleitern lassen sich Einweglichtschranken erzeugen, mit Gabel-Lichtleitern Reflexionslichtschranken oder -taster.