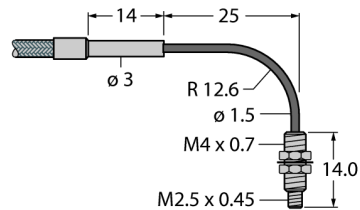


Kunststoff-Lichtleiter

Einzelleiter

PIAT43TMB5



- **Betriebsart:** Einweglichtschranke
- **2 Stück im Lieferumfang enthalten**
- **Polyethylen-Ummantelung, flexibel**
- **Betriebstemperatur:** -30...+70 °C
- **SteelSkin Ummantelung, terminiert**
- **Fühler-Endhülse:** abgewinkelt (90°), Gewinde
- **Lichtleiter-Kerndurchmesser:** 1.0 mm
- **Gesamtlänge des Lichtleiters:** ± 914 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.

Typenbezeichnung	PIAT43TMB5
Ident-Nr.	3070864
Funktion	Einweglichtschranke (Sender/Empfänger)
Umgebungstemperatur	-30...+70 °C
Bauform	Rund
Abmessungen	914 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PE, schwarz