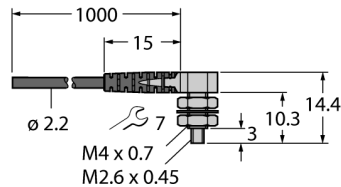


Kunststoff-Lichtleiter

Einzelleiter

PIAT43UHFTA-VL



- Betriebsart: Einweglichtschranke
- 2 Stück im Lieferumfang enthalten
- Polyethylen-Ummantelung, flexibel
- Betriebstemperatur: -30...+70 °C
- DURA-BEND, hochflexibles, Mehrfachkern-Kabel, konfektionierbar
- Fühler-Endhülse: abgewinkelt (90°), Gewinde
- Zugentlastung
- 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	PIAT43UHFTA-VL
Ident-Nr.	3093159
Funktion	Einweglichtschranke (Sender/Empfänger)
Umgebungstemperatur	-30...+70 °C
Bauform	Rund
Abmessungen	914 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PE, schwarz