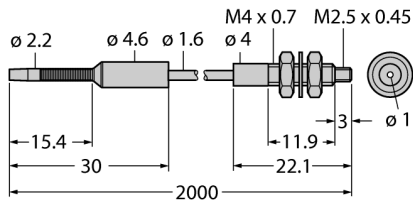


# światłowód z tworzywa sztucznego pojedynczy PIT46TB5HF



- Tryb pracy: Czujnik przeciwsobny
- W zestawie 2 szt.
- Otulina polietylenowa, elastyczna
- Temperatura pracy: -30°C...+70°C
- Zakończenie zaterminowane
- Światłowód o wysokiej elastyczności
- Tuleja końcowa czujnika: Gwint
- Średnica rdzenia światłowodu 1,0 mm
- Światłowód, długość całkowita: ± 1829 mm

### Zasada działania

W aplikacjach o wysokiej temperaturze otoczenia oraz ograniczonej przestrzeni montażowej doskonale sprawdzają się światłowody z tworzywa sztucznego lub szklane. Przesyłają one światło od czujnika do dalej położonego obiektu. Pojedyncze światłowody wykorzystywane są do pracy w trybie przeciwsobnym, a podwójne - w trybie refleksyjnym lub odbiciowym.

Typ	PIT46TB5HF
Nr kat.	3069728
<b>Dane optyczne</b>	
Funkcja	Czujnik przeciwsobny (nadajnik/odbiornik)
Fiber-optic type	Tworzywo sztuczne
<b>Dane mechaniczne</b>	
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PE, Czarny
Materiał otuliny	STEELSKIN Lite
Materiał otuliny	plastic, PE
Bundle diameter	1 mm
Materiał końcówki światłowodowej	Stal nierdzewna
Cykle zagięcia	1000
Promień gięcia	Ø 12 mm
Temperatura pracy	-30...+70 °C
Maks. końcówka temperaturowa	70 °C