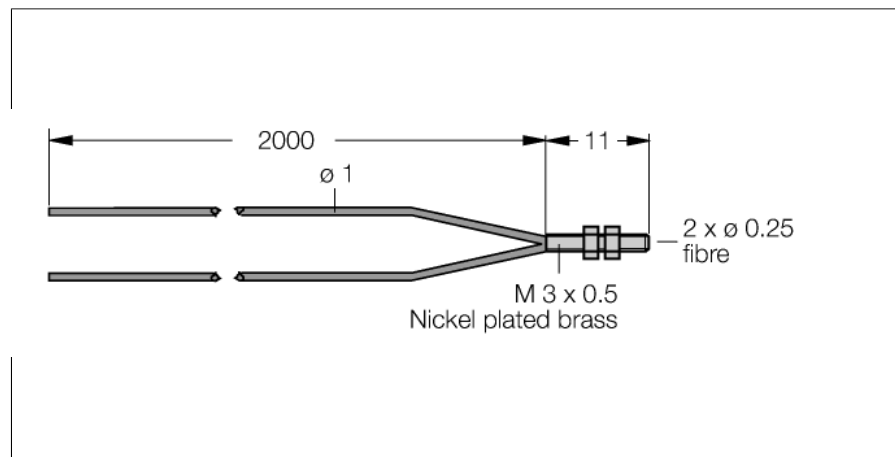


światłowód z tworzywa sztucznego

światłowód podwójny

PBT16U



- Praca w trybie odbiciowym/przeciwsobnym
- Otulina polietylenowa, elastyczna
- Temperatura pracy: -30...+70 °C
- Przewód, prosty, specjalny
- Threaded end tip M3 x 0.5
- Średnica rdzenia światłowodu 0,25 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	PBT16U
Nr kat.	3042822
Dane optyczne	
Funkcja	Czujnik odbiciowy
Fiber-optic type	Tworzywo sztuczne
Dane mechaniczne	
Wykonanie	Okrągła
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PE, Czarny
Materiał otuliny	Polietylen
Materiał otuliny	plastic, PE
Bundle diameter	0.25 mm
Materiał końcówki światłowodowej	Stal nierdzewna
Cykle zagięcia	1000
Promień gięcia	Ø 5 mm
Temperatura pracy	-30...+70 °C
Maks. końcówka temperaturowa	70 °C