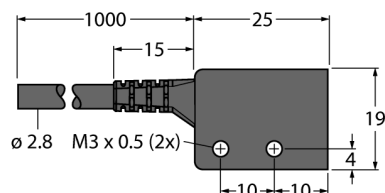


światłowód z tworzywa sztucznego

Pojedynczy przewód — kabel optyczny z powłoką z tworzywa sztucznego

PIR1X323T-VL



- Praca w trybie przeciwsobnym
- w zestawie 2 szt.
- Otulina polietylenowa, elastyczna
- Temperatura pracy: -30...+70 °C
- Złącze męskie
- Tulejka zakończeniowa sondy, wyjście prostokątne promienia
- Przepust kablowy
- Średnica rdzenia światłowodu 0,265 mm x 32
- Światłowód, długość całkowita: ± 914 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	PIR1X323T-VL
Nr kat.	3087529
Dane optyczne	
Funkcja	Czujnik przeciwsobny (nadajnik/odbiornik)
Fiber-optic type	Tworzywo sztuczne
Wysokość aktywna	14.5 mm
Dane mechaniczne	
Wykonanie	Prostopadłościenny
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PE, Czarny
Materiał otuliny	Polietylen
Materiał otuliny	plastic, PE
Materiał końcówki światłowodowej	Polietylen
Cykle zagięcia	1000
Promień gięcia	Ø 60 mm
Temperatura pracy	-30...+70 °C
Maks. końcówka temperaturowa	70 °C