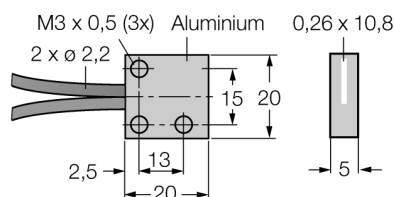


światłowód z tworzywa sztucznego światłowód podwójny PBR1X326U



- Praca w trybie odbiciowym/przeciwsobnym
- Otulina polietylenowa, elastyczna
- Temperatura pracy: -30...+70 °C
- Przewód, prosty, specjalny
- Tulejka zakończeniowa sondy, wyjście prostokątne promienia
- Średnica rdzenia światłowodu 0,265 mm x 32
- 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	PBR1X326U
Nr kat.	3039987
Dane optyczne	
Funkcja	Czujnik odbiciowy
Fiber-optic type	Tworzywo sztuczne
Wysokość aktywna	10.86 mm
Dane mechaniczne	
Wykonanie	Prostopadłościenny
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PE, Czarny
Materiał otuliny	Polietylen
Materiał otuliny	plastic, PE
Materiał końcówki światłowodowej	Aluminium
Cykle zagięcia	10000
Promień gięcia	Ø 5 mm
Temperatura pracy	-30...+70 °C
Maks. końcówka temperaturowa	70 °C