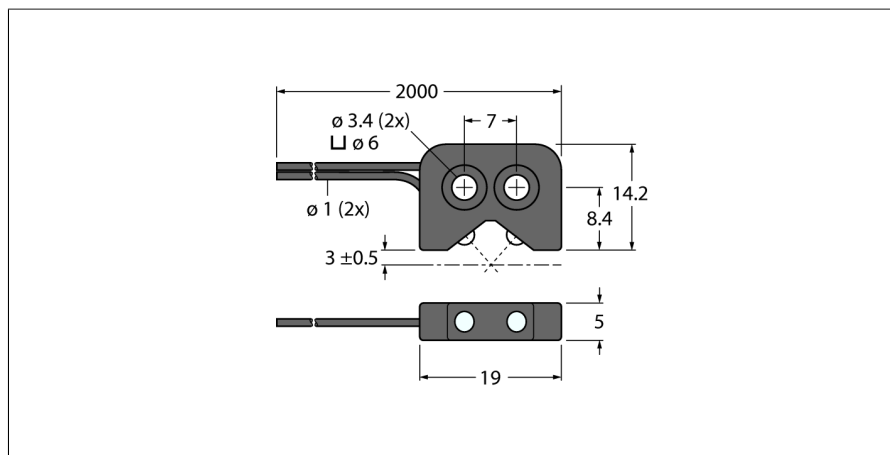


światłowód z tworzywa sztucznego

Pojedynczy przewód — kabel optyczny z powłoką z tworzywa sztucznego

P12-C1



- Tryb pracy: Czujnik zbieżny
- W zestawie 1 szt.
- Otulina polietylenowa, elastyczna
- Temperatura pracy: -30°C...+70°C
- Przewód, prosty, specjalny
- Tulejka zakończeniowa sondy, prostopadłościenna, zbieżna
- 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	P12-C1
Nr kat.	3051832
Dane optyczne	
Funkcja	Czujnik przeciwsobny (nadajnik/odbiornik)
Fiber-optic type	Tworzywo sztuczne
Dane mechaniczne	
Wykonanie	Prostopadłościenny
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PE, Czarny
Materiał otuliny	Polietylen
Materiał otuliny	plastic, PE
Materiał końcówki światłowodowej	Polietylen
Cykle zagięcia	2000
Promień gięcia	Ø 1 mm
Temperatura pracy	-30...+70 °C
Maks. końcówka temperaturowa	70 °C