

FZV ŚWIATŁOWODY ODBICIOWE DO BEZPOŚREDNIEGO WYCZUWANIA TAKEX

FZV191YBC

Światłowód odbiciowy konwergencyjny

- Odbiciowe do bezpośredniego wyczuwania Takex
- Detekcja obiektów przezroczystych
- Wykrywa różne obiekty w „tej samej” odległości niezależnie od koloru i kontrastu
- Minimalny promień gięcia 1R
- Zakres wykrywania od 0 do 6 mm



OPIS PRODUKTU

Światłowód konwergencyjny FZV191YBC do bezpośredniego wyczuwania wykrywa różne obiekty w „tej samej” odległości niezależnie od koloru i kontrastu, jest w stanie wykryć ciemne obiekty na jasnym tle, a także obiekty przezroczyste. Odpowiednia gdy chcemy wytłumić tło. Wysoka giętkość światłowodu umożliwia stosowanie na ostrych krawędziach bez utraty światła. Światłowód ten współpracuje ze wzmacniaczami Takex Takenaka Electronic Industrial.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Distance Max	6 mm
Distance Min	0 mm
Długość światłowodu	2000
Lens material	Poliester
Materiał obudowa światłowodu	Polietylen
Materiał obudowy	ABS
Materiał światłowód	Plastikowy
Max. temperatura pracy	70 °C
Min. temperatura pracy	-30 °C
Promień gięcia min.	1
Technologia czujnika	Dyfuzyjny światłowodowy

