

S7

Wzmacniacze światłowodowe

S7-3-E-N

950551040 Wzmacniacz światłowodowy 1 kHz

Dyfuzyjny/Barierowy 100/300 mm NPN LO/DO Kabel 2 m

- Warianty z wyświetlaczami 4-cyfrowymi
- Warianty z czasem reakcji 50 μ s
- Warianty z funkcją Teach-In
- Montaż na szynie DIN
- Duży wybór dostępnych światłowodów



OPIS PRODUKTU

Wzmacniacze światłowodowe z rodziny S7 firmy Datasensing posiadają obudowę o szerokości 1 cm i są dostosowane do montażu na szynie DIN. Są one świetnym rozwiązaniem do wszystkich aplikacji wymagających wysokiej dokładności wykrywania obiektów w ograniczonych przestrzeniach. Dostępne są warianty z krótkim czasem reakcji 50 μ s i częstotliwością przełączania 10 kHz. Montaż i odpowiednie ustawienie są proste i szybkie z wykorzystaniem przycisków i wbudowanego wyświetlacza lub pokrętła wieloobrotowego.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Czas reakcji	0,5 ms
Długość przewodu	2000 mm
Dopuszczenia	CE, UL
Masa	115 g
Materiał obudowy	ABS
Max. temperatura pracy	55 °C
Max. temperatura składowania	70 °C
Min. temperatura pracy	-10 °C
Min. temperatura składowania	-25 °C
Napięcie zasilania	12-24 V DC
Pobór mocy (max)	0,04 A
Podłączenie elektryczne	Kabel 2 m
Prąd wyjściowy max.	0,1 A

Stopień ochrony IP	IP65
Technologia czujnika	Wzmacniacz światłowodowy
Typ światła	LED
Typ światła	LED czerwony
Ustawianie czułości	Tak
Wskaźnik LED	Tak
Wyjście	NPN
Wymiary	10 x 65 x 40

