

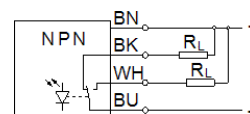
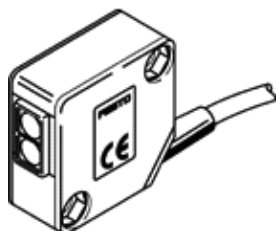
Czujnik optyczny światłowodowy SOEG-L-Q30-NA-K-2L

Numer części: 165324

Produkt wycofywany z produkcji

Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2020. Alternatywne produkty patrz Support Portal.

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Zgodność z normą	EN 60947-5-2
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE
Metoda pomiarowa	Czujnik optyczny światłowodowy
Rodzaj światła	Czerwony
Zasięg	0 ... 120 mm
Temperatura otoczenia	-25 ... 55 °C
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Z dwoma wyjściami
Maks. częstotliwość przełączania	1 000 Hz
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Spadek napięcia	2 V
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	Obwód impulsowy
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Tętnienie resztkowe	20 %
Prąd jałowy	25 mA
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	Kabel 4-żyły
Długość kabla	2,5 m
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Wielkość	30x30x15 mm
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych
Waga produktu	88 g
Materiał obudowy	Wzmocnione PBT
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Wskaźnik prawidłowego montażu	Zielona dioda LED
Opcje ustawień	Potencjometr
Zakres nastawy górnej granicy	100 ... 400 mm
Zakres nastawy górnej granicy w zależności od światłowodu	100 mm dla SOEZ-LLG-RT-0,5-M6 120 mm dla SOEZ-LLK-RT-2,0-M6 280 mm dla SOEZ-LLG-SE-0,5-M4 400 mm dla SOEZ-LLG-SE-2,0-M4
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 55 °C
Stopień ochrony	IP65
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję