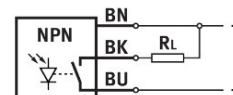


Czujnik optyczny odbiciowy zaporowy SOEG-RSP-M12-NS-K-2L

Numer produktu: 537685

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	okrągły
Spełnia normę	EN 60947-5-2
Certyfikacja	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS
Wielkość pomiarowa	Pozycja
Zasada pomiaru	optoelektroniczny
Metoda pomiaru	Bariera świetlna odbiciowa
Rodzaj światła	czerwone spolaryzowane
Zakres roboczy	1500 mm
Temperatura otoczenia	-25 °C...55 °C
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Przełączanie na ciemno
Maks. częstotliwość przełączania	1000 Hz
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Spadek napięcia	2 V
Zabezpieczenie przeciwzwarcione	Pulsed
Zakres napięcia roboczego DC	10 V...36 V
Tętnienia resztkowe	20 %
Prąd jałowy	15 mA
Ochrona przed zmianą polaryzacji	do wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	3-żyły Kabel
Długość kabla	2.5 m
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Wielkość	M12X1
Typ mocowania	Z przeciwnakrętką
Moment dokręcenia	10 Nm
Waga produktu	100 g

Cechy	Wartość
Materiał obudowy	Mosiądz chromowany
Materiał nakrętki kołpakowej	Mosiądz chromowany
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Wskaźnik rezerwy działania	Dioda LED zielona
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 °C...55 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L