

Karta danych technicznych Fotoelektryczny czujnik widełkowy

Nr art.: 50119711

GS 754B/D3-98-S12



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Obsługa i wskazanie
- Wskazówki
- Akcesoria



Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	754
Aplikacja	Wykrywanie folii > 0,1 mm Wykrywanie przezroczystych obiektów

Dane optyczne

Długość pola pomiarowego	25 mm
Źródło światła	LED, Podczerwień

Dane pomiarowe

Rozdzielczość systemowa	a: 0,014 mm (Mode 7) a: 0,1 mm (Mode 1 ... 5)
-------------------------	--

Dane elektryczne

Okablowanie ochronne	Ochrona przeciwprzepięciowa Ochrona przecizwarciova Ochrona przed zamianą biegunów
----------------------	--

Parametry wydajnościowe

Napięcie zasilania U_B	10 ... 30 V, DC
--------------------------	-----------------

Interfejs

Rodzaj	RS 422
--------	--------

Przylącze

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin

Dane mechaniczne

Rozwartość	98 mm
Głębokość widełek	42 mm
Wymiar (szer. x wys. x dł.)	20,4 mm x 157 mm x 91 mm
Materiał obudowy	Metal
Obudowa metalowa	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Materiał osłony obiektywu	Tworzywo sztuczne / PMMA
Masa netto	290 g

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Obsługa i wskazanie

Rodzaj konfiguracji/parametryzacji	Oprogramowanie
------------------------------------	----------------

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy	-20 ... 50 °C
Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania	-30 ... 60 °C

Certyfikaty

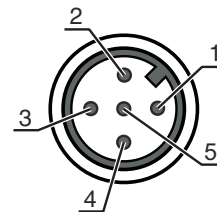
Stopień ochrony	IP 67
Klasa ochrony	III
Dopuszczenia	c UL US
Obowiązujące normy	IEC 60947-5-2

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	85365019
ECLASS 5.1.4	27270909
ECLASS 8.0	27270909
ECLASS 9.0	27270909
ECLASS 10.0	27270909
ECLASS 11.0	27270909
ECLASS 12.0	27270909
ECLASS 13.0	27270909
ECLASS 14.0	27270909
ETIM 5.0	EC002720
ETIM 6.0	EC002720
ETIM 7.0	EC002720
ETIM 8.0	EC002720
ETIM 9.0	EC002720

Przylącze elektryczne

Pin	Obsadzenie pinów	Kolor żyły
1	+10...30 V DC	brązowy
2	Tx-	Biały
3	GND	niebieski
4	Tx+	czarny
5	FE	szary



Obsługa i wskazanie

LED	Wskazanie	Znaczenie
1	zielony, światło ciągłe	Gotowy do pracy
	zielony, migające	Zakłócenie

Wskazówki


Przestrzegać użytkowania zgodnego z przeznaczeniem!



- ⚡ Produkt nie jest czujnikiem bezpieczeństwa i nie służy do ochrony osób.
- ⚡ Produkt może być eksploatowany tylko przez osoby kompetentne.
- ⚡ Produkt stosować tylko zgodnie z przeznaczeniem.

Akcesoria

Technologia połączeniowa – kable przyłączeniowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
 	50132079	KD U-M12-5A-V1-050	Kabel przyłączeniowy	Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Nie Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PVC

Wskazówka



- ⚡ Listę z dostępnymi akcesoriami można znaleźć na stronie internetowej Leuze w zakładce Pobieranie strony ze szczegółami artykułów.