

Karta danych technicznych Fotoelektryczny czujnik widełkowy

Nr art.: 50119710

GS 754B/D24-98-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

Wersja specjalna

Wersja specjalna	Wejście przyuczania
------------------	---------------------

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 przeciwzwarciowa Ochrona przed zamianą biegunów
----------------------	---

Parametry wydajnościowe

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

Wejścia/wyjścia do wyboru

Wejście/wyjście 1

Funkcja	Wyjście przełączające/wejście przyuczania – z możliwością przełączania
---------	--

Interfejs

Rodzaj	RS 232
--------	--------

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

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

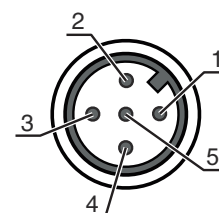
Numer taryfy celnej	85365019
ECLASS 5.1.4	27270909
ECLASS 8.0	27270909
ECLASS 9.0	27270909
ECLASS 10.0	27270909
ECLASS 11.0	27270909
ECLASS 12.0	27270909
ECLASS 13.0	27270909
ECLASS 14.0	27270909
ETIM 5.0	EC002720
ETIM 6.0	EC002720
ETIM 7.0	EC002720
ETIM 8.0	EC002720
ETIM 9.0	EC002720

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

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


Pin	Obsadzenie pinów	Kolor żyły
1	+10...30 V DC	brązowy
2	I/O 1	Biały
3	GND	niebieski
4	TXD	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!**


	<ul style="list-style-type: none"> ⌘ 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	Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przyłącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Nie Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PVC

Wskazówka

	<ul style="list-style-type: none"> ⌘ Listę z dostępnymi akcesoriami można znaleźć na stronie internetowej Leuze w zakładce Pobieranie strony ze szczegółami artykułów.
--	---