

Karta danych technicznych

Odbiornik bariery świetlnej jednokierunkowej

Nr art.: 50030269

LSE 96K/P-1140-21



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Pasujące nadajniki
- Akcesoria



Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	96
Zasada działania	Jednokierunkowa zasada działania
Rodzaj urządzenia	Odbiorniki

Dane optyczne

Zasięg roboczy	patrz nadajnik
----------------	----------------

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe	
Napięcie zasilania U_B	10 ... 30 V, DC
Tętnienie resztkowe	0 ... 15 %, z U_B
Prąd w obwodzie otwartym	0 ... 50 mA

Wyjścia	
Liczba cyfrowych wyjść przełączających	2 Piece(s)

Wyjścia przełączające	
Rodzaj	Cyfrowe wyjście przełączające
Wyjście przełączające 1	
Element przełączający	Tranzystor, PNP
Zasada przełączania	rozjaśniający
Wyjście przełączające 2	
Element przełączający	Tranzystor, PNP
Zasada przełączania	ściemniający

Zachowanie czasowe

Częstotliwość przełączania	500 Hz
----------------------------	--------

Przylącze

Liczba przyłączy	1 Piece(s)
Przylącze 1	
Rodzaj przyłącza	Zaciski
Liczba pinów	4 -pin

Dane mechaniczne

Wymiar (szer. x wys. x dł.)	30 mm x 90 mm x 70 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Obudowa z tworzywa sztucznego	PC
Materiał osłony obiektywu	Tworzywo sztuczne
Masa netto	150 g
Wskazówka	Stosowana część obudowy zawiera kwas perfluorobutanosulfonowy (PFBS)

Obsługa i wskazanie

Rodzaj wskazania	LED
Elementy sterujące	Potencjometr 270°

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy	-40 ... 55 °C
-------------------------------------	---------------

Certyfikaty

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

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	85365019
ECLASS 5.1.4	27270901
ECLASS 8.0	27270901
ECLASS 9.0	27270901
ECLASS 10.0	27270901
ECLASS 11.0	27270901
ECLASS 12.0	27270901
ECLASS 13.0	27270901
ECLASS 14.0	27270901
ECLASS 15.0	27270901
ETIM 5.0	EC002716
ETIM 6.0	EC002716
ETIM 7.0	EC002716
ETIM 8.0	EC002716
ETIM 9.0	EC002716
ETIM 10.0	EC002716

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

Rodzaj przyłącza	Zaciski
Liczba pinów	4 -pin

Przylącze elektryczne

Zaciski	Przypisanie
1	
2	
3	
4	

Pasujące nadajniki

	Nr art.	Oznaczenie	Zasięg roboczy Granica zakresu pracy	Opis
	50080657	LSS 96K-1213-24	0 ... 30 m 0 ... 39 m	Wersja specjalna: Wejście aktywujące Granica zakresu pracy: 0 ... 39 m Źródło światła: LED, czerwony Napięcie zasilania: DC Przylącze: Zaciski, 3 -pin

Akcesoria

Technika zamocowań – kątowniki mocujące

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50025570	BT 96	Element mocujący	Wersja elementu mocującego: Kątowniki kształt L Mocowanie, po stronie instalacji: Mocowanie przelotowe Mocowanie, po stronie urządzenia: przykręcany Rodzaj elementu mocującego: sztywne Materiał: Metal

Technika zamocowań – mocowania okrągłych prętów

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50104897	BT 450.3-96	Element mocujący	Wersja elementu mocującego: System montażowy Mocowanie, po stronie instalacji: dla pręta okrągłego 12 mm Mocowanie, po stronie urządzenia: przykręcany Rodzaj elementu mocującego: obrotowy 360°, regulowany Materiał: Metal

Wskazówka



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