



Stacjonarny czytnik kodów kreskowych (1046319) serii CLV50x - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK004631

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Cechy

Wersja	Mid Range
Typ przyłącza	Przewód
Okno odczytu	Po stronie czołowej
Typ czujnika	Skaner liniowy
Ognisko optyczne	Stała ogniskowa
Źródło światła	Punkt świetlny, Laser, widzialne, czerwony, 650 nm
Klasa lasera	2 (IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014)
Kąt otwarcia	≤ 40°
Odległość odczytu	60 mm ... 330 mm ¹⁾
Częstotliwość skanowania	≤ 1.000 Hz
Rozdzielczość kodu	0,15 mm ... 1 mm

¹⁾ Szczegóły – patrz charakterystyki zasięgu.

Mechanika/elektryka

Typ przyłącza	1 x przewód z otwartą końcówką żyły (1,5 m)
Napięcie zasilające	5 V DC, ± 10 %

Pobór mocy	typ. 205 ... 500 mA
Kolor obudowy	Jasnoniebieski (RAL 5012)
Materiał szybki przedniej	Tworzywo sztuczne
Stopień ochrony	IP54
Klasa ochrony	III
Masa	+ 30 g, bez przewodu
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	29 mm x 34,5 mm x 17 mm
MTBF	10.000 h

Wydajność

Struktury kodu możliwe do odczytu	Kody 1D
Typy kodu kreskowego	Code 11, Code 39, Code 128, Code 93, Codabar, JAN, UPC / GTIN / EAN, 2/5 Interleaved, 2/5 Industrial, Matrix 2 of 5, China Post, GS1 DataBar (Expanded, Limited, Truncated, 14 Stacked, Expanded Stacked, Stacked, with Composite A/B), IATA, ISBN-ISMN-ISSN, Korea Post, MSI/Plessey, UK/Plessey, S-Code, Telepen, Code 39 Trioptic
Proces druku kodu	Etykieta/naklejka (kody drukowane)

Interfejsy

Szeregowy	?
Prędkość przesyłania danych	≤ 115,2 kBaud
Wejścia dwustanowe	1 (Wyzwalacz taktujący odczyt)
Wyjścia dwustanowe	2 („odczyt prawidłowy” / “brak odczytu”)
Taktowanie odczytu	Przycisk na obudowie, polecenie przesyłane złączem szeregowym, wejście cyfrowe
Wskazania optyczne	1 LED
Sygnalizacja dźwiękowa	Brzęczyk

Dane dotyczące otoczenia

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	EN 61000-6-3 (2007-01) ¹⁾
Temperatura otoczenia pracy	0 °C ... +45 °C
Dopuszczalna względna wilgotność powietrza	± 90 %, bez kondensacji
Odporność na światło zewnętrzne	2.000 lx
Kontrast druku kodu kreskowego (PCS)	≥ 45 %

¹⁾ Przy montażu zapewniającym ochronę przed wyładowaniami elektrostatycznymi.

Certyfikaty

EU declaration of conformity	?
China-RoHS	?
Certyfikat cULus	?
Certyfikat KC-Mark	?

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27280102
ECLASS 5.1.4	27280102
ECLASS 6.0	27280102
ECLASS 6.2	27280102
ECLASS 7.0	27280102
ECLASS 8.0	27280102
ECLASS 8.1	27280102
ECLASS 9.0	27280102
ECLASS 10.0	27280102
ECLASS 11.0	27280102
ECLASS 12.0	27280102
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550
ETIM 8.0	EC002550
UNSPSC 16.0901	43211701

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-SICK004631