



## Stacjonarny czytnik kodów kreskowych (1046315) serii CLV50x - SICK



**Numer artykułu SKU:**  
**OC-SICK004627**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**SICK**

## 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	≤ 44°
Odległość odczytu	50 mm ... 630 mm <sup>1)</sup>
Częstotliwość skanowania	≤ 100 Hz
Rozdzielczość kodu	0,15 mm ... 1 mm

<sup>1)</sup>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. 85 ... 150 mA
Kolor obudowy	Jasnoniebieski (RAL 5012)
Materiał szybki przedniej	Tworzywo sztuczne
Stopień ochrony	IP45
Klasa ochrony	III
Masa	+ 18,5 g, bez przewodu
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	30 mm x 43,3 mm x 20 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) <sup>1)</sup>
Temperatura otoczenia pracy	-10 °C ... +45 °C
Dopuszczalna względna wilgotność powietrza	± 85 %, bez kondensacji
Odporność na światło zewnętrzne	2.000 lx
Kontrast druku kodu kreskowego (PCS)	≥ 45 %

<sup>1)</sup> Przy montażu zapewniającym ochronę przed wyładowaniami elektrostatycznymi i długości przewodu ≤ 3 m.

## Certyfikaty

EU declaration of conformity 

China-RoHS 

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-SICK004627