



Mobilny czytnik kodów kreskowych (2123086) serii HW19 - SICK



**Numer artykułu SKU:
OC-SICK031521**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Cechy

Zadanie	Identyfikacja - Kod 1D Identyfikacja - Kod 2D
Wersja	Standard Range
Obszar zastosowań	Zastosowanie przemysłowe
Wersja skanera	Wariant bezprzewodowy
Rozdzielczość czujnika	1280 px x 800 px
Źródło światła	LED, widzialne, czerwony, 625 nm
Wskaźnik wzajemnego położenia	Laser, czerwony, 655 nm
Odległość odczytu	0 mm ... 837 mm
Rozdzielczość kodu	≥ 0,076 mm ¹⁾ ≥ 0,152 mm ²⁾

¹⁾ Dotyczy Code 39.

²⁾ Dotyczy kodów Data Matrix.

Mechanika/elektryka

Napięcie zasilające	4 V DC ... 5,5 V DC
Pobór prądu	Ładowanie (napięcie 5 V DC): 1 A Standby: 120 mA

Obudowa	Tworzywo sztuczne (UL 94 V-0)
Kolor obudowy	Pomarańczowy, szary
Stopień ochrony	IP65 IP67
Masa	405 g, z akumulatorem
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	100 mm x 76 mm x 192 mm

Wydajność

Struktury kodu możliwe do odczytu	Kody 1D, kody 2D, Stacked, Digimarc®
Typy kodu kreskowego	Code 39, Code 39 Trioptic, Code 32, Code 93, Code 11, Codabar, Code 128, GS1-128 / EAN 128, UPC / EAN / JAN (z uzupełnieniem), MSI/Plessey, UK/Plessey, IATA, Interleaved 2 of 5, Standard and Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Telepen, GS1 DataBar, Australian Post, China Post, German Post, US Planet, US Postnet, British Post, Intelligent Mail, Japan Post, Korean Post, Dutch KIX Post
Typy kodu 2D	Data Matrix, QR Code, MicroQR-Code, Aztec, MaxiCode, Digimarc, DOT Code, CodaBlock A/F, GS1, Chinese Sensible Code, OCR symbologies
Typu kodów Stacked	PDF417, MicroPDF417, Code 49, Code 16K, Composite, Codablock F
Orientacja kodu	Wielokierunkowe
Tolerancja przesunięcia poziomego	Typ. 450 cm/s
Moc baterii	Ponad 50 000 odczytów po pełnym naładowaniu, 14 ^h pracy ciągłej przy częstotliwości 1 skan/s
Bufor pamięci kodu	5000 kodów (EAN, do odczytywania w trybie seryjnym)

Interfejsy

Ethernet	?
Rodzaj wbudowania	Opcjonalnie za pośrednictwem zewnętrznego modułu przyłączeniowego CDF600-2
Uwaga	TCP/IP
USB	?
Funkcja	Wprowadzenie wyniku w miejscu kursora, Emulacja portu COM
PS/2	?
Funkcja	Wprowadzenie wyniku w miejscu kursora
Szeregowy	? , RS-232 TTL
Uwaga	Za pomocą przewodu (opcjonalnie)

PROFIBUS DP	?
Rodzaj wbudowania	Opcjonalnie za pośrednictwem zewnętrznego modułu sieci przemysłowej CDF600-2
Funkcja	PROFINET Single Port, PROFINET Dual Port
PROFINET	?
Rodzaj wbudowania	Opcjonalnie za pośrednictwem zewnętrznego modułu sieci przemysłowej CDF600-2
Bluetooth	?
Uwaga	Bluetooth™ V2.1 EDR, 2,4 ... 2,4835 GHz (pasmo ISM), metoda przeskakiwania częstotliwości
Funkcja	Zasięg radiowy 100 m na otwartym terenie, funkcja wsadowa do rozszerzenia zasięgu radiowego, z jedną stacją bazową łączy się nawet siedem czytników
EtherCAT®	?
Rodzaj wbudowania	Opcjonalnie za pośrednictwem zewnętrznego modułu sieci przemysłowej CDF600

Wskazania optyczne	3 LEDs (Potwierdzenie odczytu, Stan naładowania akumulatora, Stan łączności radiowej)
Sygnalizacja dźwiękowa	Sygnał akustyczny, można wyłączyć
Drgania	Tak
Program konfiguracyjny	EZConfig Tool (≥ V.4.5.35)

Dane dotyczące otoczenia

Odporność na wstrząsy	50 upadków z wysokości 2 m na beton w temp. -30°C z wysokości 2 m na beton 20 prób upadku przy 25°C, wzgl. wilgotność powietrza 55% z wysokości 2,4 m na beton Z wysokości 3 m na beton
Temperatura otoczenia pracy	-20 °C ... +50 °C
Temperatura składowania	-40 °C ... +70 °C
Dopuszczalna względna wilgotność powietrza	95 %, bez kondensacji
Odporność na światło zewnętrzne	100.000 lx
Kontrast druku kodu kreskowego (PCS)	≥ 20 %

Ogólne wskazówki

Zakres dostawy Akumulator jest zawarty w zakresie dostawy

Wskazówka Do pracy potrzebna jest jeszcze stacja bazowa, zasilacz i przewód podłączeniowy.

Certyfikaty

UN38.3 Test Summary Report [?](#)

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27280101
ECLASS 5.1.4	27280101
ECLASS 6.0	27280101
ECLASS 6.2	27280101
ECLASS 7.0	27280101
ECLASS 8.0	27280101
ECLASS 8.1	27280101
ECLASS 9.0	27280101
ECLASS 10.0	27280101
ECLASS 11.0	27280101
ECLASS 12.0	27280101
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-SICK031521

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 17:24