



Mobilny czytnik kodów kreskowych (6080751) serii IDM - SICK



**Numer artykułu SKU:
OC-SICK043580**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Zadanie	Identyfikacja - Kod 1D Identyfikacja - Kod 2D
Obszar zastosowań	Zastosowanie przemysłowe
Wersja skanera	Wariant bezprzewodowy
Rozdzielczość czujnika	1280 px x 800 px
Źródło światła	LED, widzialne, czerwony, 660 nm
Wskaźnik wzajemnego położenia	Laser, czerwony, 630 nm
Klasa lasera	1 (EN/IEC 60825-1:2014)
Odległość odczytu	30 mm ... 400 mm
Rozdzielczość kodu	≥ 0,07 mm ¹⁾ ≥ 0,13 mm ²⁾

¹⁾ Dotyczy Code 39.

²⁾ Dotyczy kodów Data Matrix.

Mechanika/elektryka

Napięcie zasilające	5 V DC, ± 5 %
Pobór prądu	Praca (poziom naładowania wraz ze stacją bazową): 750 mA Standby: 175 mA

Kolor obudowy	Niebieski, szary
Stopień ochrony	IP65
Masa	228 g
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	104 mm x 76,3 mm x 176 mm
MTBF	100.000 h

Wydajność

Struktury kodu możliwe do odczytu	Kody 1D, kody 2D, Stacked
Typy kodu kreskowego	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 128, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93, GS1 DataBar, Standard and Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5, IATA, UPC / EAN / JAN, UPC / EAN / JAN (z uzupełnieniem), Telepen, MSI/Plessey, UK/Plessey, Australian Post, China Post, German Post, US Planet, US Postnet, Poczta brytyjska, Intelligent Mail, Poczta japońska, Korea Post, Dutch KIX Post, Posi LAPA 4 State Code
Typy kodu 2D	Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Aztec, MicroQR-Code, Kod QR GS1, GS1 Data-Matrix
Typu kodów Stacked	PDF417, MicroPDF417, Code 49, Code 16K, Composite, Codablock F
Moc baterii	Ponad 60 000 odczytów po pełnym naładowaniu
Bufor pamięci kodu	5000 kodów (EAN, do odczytywania w trybie seryjnym), 100 000 kodów (EAN, do odczytywania poza zasięgiem)

Interfejsy

Ethernet	? , TCP/IP
Rodzaj wbudowania	Opcjonalnie za pośrednictwem zewnętrznego modułu przyłączeniowego CDF600-2
PROFINET	?
Rodzaj wbudowania	Opcjonalnie za pośrednictwem zewnętrznego modułu sieci przemysłowej CDF600-2
Funkcja	PROFINET Single Port, PROFINET Dual Port
EtherCAT [®]	?
Rodzaj wbudowania	Opcjonalnie za pośrednictwem zewnętrznego modułu sieci przemysłowej CDF600
Szeregowy ?	, RS-232
PROFIBUS DP	?
Rodzaj wbudowania	Opcjonalnie za pośrednictwem zewnętrznego modułu sieci przemysłowej CDF600-2
USB ?	
Funkcja	Wprowadzenie wyniku w miejscu kursora, Emulacja portu COM

Bluetooth

Uwaga	Bluetooth™ V4.0, 2,402 ... 2,4830 GHz
Funkcja	Zasięg radiowy 100 m na otwartym terenie, funkcja wsadowa do rozszerzenia zasięgu radiowego, z jedną stacją bazową łączy się nawet siedem czytników

Wskazania optyczne

Sygnalizacja dźwiękowa

Drgania

Program konfiguracyjny

2 LEDs (Potwierdzenie odczytu, Stan naładowania akumulatora, Stan łączności radiowej)

Sygnał akustyczny, można wyłączyć

Tak

IDM Setup Tool

Dane dotyczące otoczenia






Odporność na wstrząsy	50 upadków z wysokości 2 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

Ogólne wskazówki

Zakres dostawy Akumulator jest zawarty w zakresie dostawy

Wskazówka Do uruchomienia potrzebna jest jeszcze stacja bazowa, przewód podłączeniowy i ewentualnie zasilacz sieciowy. Zawiera substancje wpływające na jakość powłoki lakierniczej.

Certyfikaty

EU declaration of conformity	
UK declaration of conformity	
ACMA declaration of conformity	
China-RoHS	
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-SICK043580
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 11:38