



Label Checker (1091689) - SICK



**Numer artykułu SKU:
OC-SICK016107**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Zastosowania

OCR
OCV
Odczyt kodów kreskowych oraz kodów 2D
Nowoczesne inspekcje

Zadanie

Kontrola obecności
Odczyt kodów
Kontrola jakości

Źródło światła

Oświetlenie LED: (zamawiane osobno jako akcesoria)
Laserowy wskaźnik
położenia: widzialne światło
czerwone ($\lambda = 630 \text{ nm}$...
680 nm)

Klasa lasera

1, odpowiada normie 21 CFR 1040.10 z wyjątkiem odstępstw w zakresie "Laser Notice No. 50" z 24 czerwca 2007 r. (IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014)

Ognisko

Regulowana ogniskowa (ręcznie)

Czujnik

Matryca CMOS, skala szarości, 1,3 Mpixel, 1.280 px,
1.024 px

Zakres widma

Ok. 400 nm ... 900 nm

Obiektyw

C-Mount



Mechanika/elektryka

Wymiary, system (dł. x szer. x wys.)	108 mm x 63 mm x 46 mm (tylko obudowa bez obiektywu i osłony ochronnej układu optycznego)
Stopień ochrony	IP67 (EN 60529 (1991-10), EN 60529/A2 (2002-02))
Klasa ochrony	III (EN 60950-1 (2014-08))
Pobór mocy	Typ. 10 W, $\pm 20\%$
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy ze stopu aluminium
Prąd wyjściowy	≤ 100 mA
Przyłącza	1 x M12, wtyk 17-pinowy (złącze szeregowo, we/wy, zasilanie elektryczne) 1 x M8, złącze żeńskie 4-pinowe (USB, nieużywane) 2 x M12, złącze żeńskie 8-pinowe (Gigabit Ethernet, używane tylko jedno przyłącze) 1 x M12, wtyk 4-pinowy (oświetlenie zewnętrzne)
Napięcie zasilające	12 V DC ... 24 V DC, $\pm 20\%$
Materiał okna	PMMA
Masa	430 g

Wydajność

Typy kodu kreskowego	2/5 Industrial 2/5 Interleaved Codabar Code 39 Code 93 Code 128 EAN-8 EAN13 Pharmacode
Typy kodu 2D	Data Matrix ECC200 QR Code Kod Micro QR PDF417 Aztec
Czcionki OCR/OCV	Universal, Industrial, Document, DotPrint, Pharma, OCR-A, OCR-B, cyfry arabskie
Format optyczny	1/1,8"

Interfejsy

Szeregowy (RS-232, RS-422) 	
Prędkość przesyłania danych (300 Baud ... 115,2 kBaud)	
Ethernet	 , TCP/IP EtherNet/IP
Funkcja	UDP / PROFINET FTP HTTP
Prędkość przesyłania danych 10/100/1000 Mbit/s	
Interfejs użytkownika	Serwer sieciowy

Wskazania optyczne

5 x wskaźnik stanu, 5 x pasek wskaźnikowy LED, 1 zielona/czerwona plamka świetlna

Zapis i odczyt danych

Zapis obrazów i danych przy użyciu karty pamięci microSD i zewnętrznego serwera FTP

Sygnalizacja dźwiękowa

Sygnał akustyczny

Maksymalna częstotliwość enkodera

1 kHz

Dane dotyczące otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy

-20 °C ... +70 °C, dopuszczalna względna wilgotność powietrza: 0% ... 90% (bez kondensacji)

Temperatura otoczenia podczas przechowywania

-20 °C ... +70 °C ¹⁾

Odporność na udary

EN 60068-2-27:2009-05

Obciążenie przez drgania

EN 60068-2-6:2008-02

¹⁾Dopuszczalna względna wilgotność powietrza: 0% ... 90% (bez kondensacji).

Ogólne wskazówki

Zakres dostawy InspectorP V2D631P
Oprogramowanie LabelChecker

Certyfikaty

EU declaration of conformity [?](#)

UK declaration of conformity [?](#)

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27310205
ECLASS 5.1.4	27310205
ECLASS 6.0	27310205
ECLASS 6.2	27310205
ECLASS 7.0	27310205
ECLASS 8.0	27310205
ECLASS 8.1	27310205
ECLASS 9.0	27310205
ECLASS 10.0	27289090
ECLASS 11.0	27289090
ECLASS 12.0	27289090
ETIM 5.0	EC001820

ETIM 6.0 EC001820
ETIM 7.0 EC001820
ETIM 8.0 EC001820
UNSPSC 16.0901 43211731

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-SICK016107

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 03:31