



## System wizyjny (6071832) serii midiCam2 - SICK



**Numer artykułu SKU:  
OC-SICK042182**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**SICK**

## OPIS PRODUKTU

### Cechy

Zadanie

Pomiar - Wymiary, kontur i objętość  
Monitorowanie i kontrola - Jakość  
Identyfikacja - Wzór  
Identyfikacja - Klasyfikowanie  
Identyfikacja - Sortowanie

Technologia

Zdjęcie 2D

Kategoria produktu

Streaming, elastyczny

Czujnik

CMOS Color

Zastosowany czujnik

Sony IMX264

Technologia Shutter

Global-Shutter

Podświetlenie

Zamawiany osobno jako wyposażenie  
dodatkowe

Inne funkcje

Tryb wierszowy, area of interest, long  
exposure

Obiektyw C-Mount

Format optyczny 2/3"

Wskazówka Zamawiany osobno jako wyposażenie  
dodatkowe

## Mechanika/elektryka

Typ przyłącza	M12, wtyk 8-pinowy, kodowanie A (2 GPIO, 1 wejście cyfrowe, 1 wyjście cyfrowe)
Napięcie zasilające	12 V ... 24 V <sup>1)</sup>
Pobór mocy	≤ 2,9 W
Stopień ochrony	IP65 IP67
Masa	52 g
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	42,7 mm x 53 mm x 41 mm

<sup>1)</sup>Lub PoE.

## Wydajność

Głębokość danych	12 bit
Rozdzielczość czujnika	2.448 px x 2.048 px (5,01 Mpixel)
Wielkość czujnika	8,446 mm x 7,066 mm
Częstotliwość skanowania/odświeżania	24 fps, w trybie Freerun
Pamięć danych	128 MB
Czas ekspozycji	0,035 ms ... 2.000 ms
Rozmiar piksela	3,45 μm

## Interfejsy

Ethernet	☑, UDP/IP
Prędkość przesyłania danych	1.000 Mbit/s
Program konfiguracyjny	SICK Vision Suite

## Dane dotyczące otoczenia

Odporność na udary	80 g, EN 60068-2-27 (1995-03), EN 60068-2-29 (1995-03)
Obciążenie przez drgania	10 g, 30 Hz ... 500 Hz, EN 60068-2-6 (1996-05)
Temperatura otoczenia pracy	0 °C ... +55 °C <sup>1)</sup>
Temperatura składowania	-20 °C ... +60 °C <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup>Wilgotność względna: 0% ... 100%.

## Ogólne wskazówki

Wskazówka Zawiera substancje wpływające na jakość powłoki lakierniczej.

## Certyfikaty

EU declaration of conformity [?](#)

ACMA declaration of conformity [?](#)

China-RoHS [?](#)

## 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 27310205

ECLASS 11.0 27310205

ECLASS 12.0 27310205

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-SICK042182