



Najszersza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Produkt do integracji (1046119) serii ISD400 - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK004612

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Mechanika/elektryka

Napięcie zasilające U_v DC 18 V ... 30 V

Pobór mocy $\leq 4,8 \text{ W}^{1)}$

Typ przyłącza Złącze wtykowe, M12, 4-biegunowy

Stopień ochrony IP65

Klasa ochrony III

¹⁾Bez obciążenia.

Wydajność

Zasięg transmisji 0,2 m ... 180 m

Nadajnik światła Dioda LED, podczerwona (880 nm)

Standard. rozmiar plamki świetlnej (odległość) 1,75 m (przy 100 m)

Kąt otwarcia Ca. $\pm 0,5^\circ$

Interfejsy

Ethernet [?](#)

Uwaga Wewnętrzny bufor 8 kB

Prędkość przesyłania danych 3 Mbit/s

Wejście cyfrowe U_{ν} : nadajnik nieaktywny

Wyjście cyfrowe

Liczba 1 ¹⁾

Rodzaj PNP

Opóźnienie sygnału $\leq 350 \mu\text{s}$, + liczba bajtów x 8 / 3 Mbit/s ²⁾

¹⁾ WYSOKI: $U_{\nu} - 3 \text{ V}$, NISKI: $< 2 \text{ V}$.

²⁾ $1 \mu\text{s} + 2 \text{ Tbit}$ tylko w przypadku PROFIBUS.

Dane dotyczące otoczenia

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)

EN 61000-6-2 ¹⁾
EN 61000-6-4

Temperatura otoczenia podczas pracy $-25 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +55 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Temperatura otoczenia podczas przechowywania $-40 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +75 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Maks. wzgl. wilgotność powietrza (bez kondensacji) 90 %, bez kondensacji

¹⁾ Urządzenie klasy A. Może powodować zakłócenia radiowe na obszarach mieszkalnych.

Ogólne wskazówki

Wskazówka Do budowy odcinka transmisji danych wymagane są 2 urządzenia. Oba urządzenia są identyczne i należy je zamówić oddzielnie. Częstotliwości F1 i F2 można ustawić.

Certyfikaty

EU declaration of conformity [?](#)

UK declaration of conformity [?](#)

ACMA declaration of conformity [?](#)

MAR declaration of conformity [?](#)

China-RoHS [?](#)

Klasyfikacje

ECLASS 5.0 19039001

ECLASS 5.1.4 19039001

ECLASS 6.0 19179090

ECLASS 6.2 19179090

ECLASS 7.0 19179090

ECLASS 8.0	19179090
ECLASS 8.1	19179090
ECLASS 9.0	19179090
ECLASS 10.0	19179090
ECLASS 11.0	19170500
ECLASS 12.0	19170500
ETIM 5.0	EC000515
ETIM 6.0	EC000515
ETIM 7.0	EC000515
ETIM 8.0	EC000515
UNSPSC 16.0901	43201404

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK004612
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 00:54