AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Element (1103656) - SICK



Numer artykułu SKU: OC-SICK018453

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Kategoria produktu	Urządzenia programowalne
Zadanie	Rejestrowanie, analizowanie i archiwizowanie danych
Obsługiwane produkty	Czujniki IO-Link Czujniki z cyfrowymi wejściami i wyjściami
Procesor	ARM Cortex M7 + NetX51
Pamięć robocza	512 MB (netX51)
Pamięć flash	4 GB
Zestaw do tworzenia aplikacji	SICK AppStudio Możliwość zaprogramowania w obrębie środowiska SICK AppSpace
Zestaw narzędzi	SICK Algorithmus API

Mechanika/elektryka

Przyłącza	
Power	1 (M12, wtyk 4-pinowy, kodowanie A)
S1-S4, IO-Link Master	4 (M12, 5-pinowe złącze żeńskie, kodowanie A)
Ethernet	2 (M12, gniazdo 4-pinowe, z kodowaniem D)
CONFIG	1 (M8, gniazdo 4-pinowe)

Napięcie zasilające	(10 V DC ... 30 V DC) [1] (18 V DC ... 30 V DC) [2]
Prąd roboczy	Ograniczyć do maks. 4 A z zewnętrznego zasilacza sieciowego
Pobór mocy	≤ 4,2 W, bez podłączonych czujników
Moc oddawana	≤ 72 W, całkowita, wszystkie przyłącza

Prąd wyjściowy	
S1-S4, styk 4	≤ 200 mA [3]
S1-S4, styk 1	≤ 500 mA

Stopień ochrony	IP67
Klasa ochrony	III
Materiał obudowy	Cynk
Kolor obudowy	Czarny
Masa	520 g
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	213,9 mm x 57 mm x 38,3 mm

[1] Bez IO-Link.

[2] Z IO-Link.

[3] Styk 4 skonfigurowany jako wyjście cyfrowe. Maksymalny prąd wyjściowy zależy od maksymalnego napięcia zasilania na styku 1 z S1-S4.

Interfejsy

Ethernet	, TCP/IP
Uwaga	Z przełącznikiem
Prędkość przesyłania danych	2 x 10/100 Mbit/s
IO-Link	, IO-Link V1.1
Uwaga	Klasa portu: A
Funkcja	IO-Link Master
Prędkość przesyłania danych	≤ 230 kBaud
USB	
Uwaga	Za pośrednictwem CONFIG Port
Funkcja	Konfiguracja

Interfejsy użytkownika	Serwer WWW (GUI), SICK AppStudio (programowanie), SICK AppManager (instalacja aplikacji, aktualizacja oprogramowania wbudowanego)
Wejścia/wyjścia cyfrowe	
S1-S4	1 wejście, każdorazowo 1 wejście/wyjście (konfigurowalne)

Dane dotyczące otoczenia

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	EN 61000-6-2 / EN 61000-6-4
Odporność na udary	EN 60068-2-27
Odporność na drgania	EN 60068-2-6
Temperatura otoczenia podczas pracy	–40 °C ... +55 °C [1]
Temperatura otoczenia podczas przechowywania	–40 °C ... +75 °C [1]

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

Certyfikaty

EU declaration of conformity	
ACMA declaration of conformity	
China-RoHS	

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27242208
ECLASS 5.1.4	27242608
ECLASS 6.0	27242608
ECLASS 6.2	27242608
ECLASS 7.0	27242608
ECLASS 8.0	27242608
ECLASS 8.1	27242608
ECLASS 9.0	27242608
ECLASS 10.0	27242608
ETIM 5.0	EC001604
ETIM 6.0	EC001604
ETIM 7.0	EC001604
ETIM 8.0	EC001604
UNSPSC 16.0901	EC001604

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK018453

Data wygenerowania podsumowania: 05.11.2026r, g. 20:48