



Element (6032712) - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK034235

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Wydajność

Zasięg transmisji	0,2 m ... 300 m
Nadajnik światła	Dioda LED, światło podczerwone (880 nm)
Typ. wymiar plamki świetlnej (odległość)	1,75 m (przy 100 m)
Kąt otwarcia	Ca. $\pm 0,5^\circ$

Interfejsy

Wyjście przełączające	0 V ... 2 V: praca bez zakłóceń $U_v - 2$ V: ograniczona rezerwa funkcjonalna
Wejście przełączające	0 V ... 2 V: nadajnik nieaktywny

Mechanika/elektryka

Napięcie zasilające U_v	DC 18 V ... 30 V
Materiał obudowy	Metal
Typ przyłącza	Zaciski
Masa	Ok. 1,2 kg
Pobór prądu	$\leq 0,2$ A

Częstotliwość	F2 ¹⁾
Stopień ochrony	IP65
Klasa ochrony	I

¹⁾ Do skonstruowania toru transmisji danych potrzebna jest para urządzeń o numerach końcowych -...1 i -...2.

Dane dotyczące otoczenia

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 ¹⁾
Temperatura otoczenia	Składowanie: -30 °C ... +70 °C
Temperatura otoczenia podczas pracy	-5 °C ... +50 °C
Maks. wzgl. wilgotność powietrza (bez kondensacji)	90 %, bez kondensacji

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

Certyfikaty

EU declaration of conformity	
UK declaration of conformity	
ACMA 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-SICK034235
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 07.09.2026r, g. 18:52