



Element (6048046) - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK037480

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Zasada działania	Zasada wykrywania optycznego
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	10 mm x 45 mm x 74 mm
Szerokość widełek	15 mm
Głębokość widełek	59 mm
Najmniejszy wykrywalny obiekt (MDO)	2 mm
Wykrywanie etykiet	?
Rodzaj ustawiania	Przycisk plus-minus (czułość, aktywny na jasno/ciemno, blokada przycisków)
Konfiguracja Teach-in	—
Funkcja wyjścia	Przełączanie jasno-ciemno ustawiane przełącznikiem
Cechy szczególne	Increased transmission intensity for thick materials

Mechanika/elektryka

Pobór prądu	40 mA
Stabilność czasu odpowiedzi	$\pm 20 \mu s$
Jitter	40 μs

Wyjście przełączające	PNP/NPN
Wyjścia przełączającego (napięcie)	PNP: HIGH = $U_v \leq 2\text{ V}$ / LOW ok. 0 V NPN: HIGH = ok. U_v / LOW $\leq 2\text{ V}$
Tryb przełączania	Załączany na jasno/ciemno
Prąd wyjściowy $I_{\text{maks.}}$	100 mA
Czas inicjalizacji	100 ms
Typ przyłącza	Wtyk M8, 4-biegunowy
Układy zabezpieczające	Przyłącza U_v z zabezpieczeniem przed zmianą polaryzacji Wyjście Q chronione przed zwarcie Tłumienie impulsów zakłócających
Masa	Ok. 36 g ... 160 g ¹⁾
Materiał obudowy	Aluminium

¹⁾ Zależnie od szerokości widetek.

Dane dotyczące otoczenia

Odporność na udary Wg EN 60068-2-27

Nr pliku UL NRKH.E191603

Certyfikaty

EU declaration of conformity	
UK declaration of conformity	
ACMA declaration of conformity	
MAR declaration of conformity	
China-RoHS	
Certyfikat cULus	
Certyfikat EAC / DoC	
Bezpieczeństwa fotobiologicznego (IEC EN 62471)	

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27270909
ECLASS 5.1.4	27270909
ECLASS 6.0	27270909
ECLASS 6.2	27270909
ECLASS 7.0	27270909
ECLASS 8.0	27270909
ECLASS 8.1	27270909
ECLASS 9.0	27270909
ECLASS 10.0	27270909
ECLASS 11.0	27270909

ECLASS 12.027270909

ETIM 5.0EC002720

ETIM 6.0EC002720

ETIM 7.0EC002720

ETIM 8.0EC002720

UNSPSC 16.090139121528

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK037480
---------	---------------