



Element (6029865) - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK034085

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Zasada działania	Fotoprzełącznik barierowy
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	13,4 mm x 47 mm x 52,9 mm
Kształt korpusu (wyjście wiązki światła)	Prostopadłościenny
Maks. zasięg wykrywania	0 m ... 3,5 m
Rodzaj światła	Widzialne światło czerwone
Nadajnik światła	Laser ¹⁾
Klasa lasera	1, EN 60 825-1
Wymiary linii laserowej	30 mm x 2,5 mm (równoległy)
Rodzaj ustawiania	Brak

¹⁾ Średnia żywotność 50 000 godz. przy T_u = +25°C.

Mechanika/elektryka

Typ przyłącza	Przewód z wtykiem, 2 m ^{1) 2)}
Materiał przewodu	PVC/PBT
Klasa ochrony	III
Masa	100 g

Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC
Materiał układu optycznego	Tworzywo sztuczne, PMMA
Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia podczas pracy	-10 °C ... +55 °C
Temperatura otoczenia podczas przechowywania	-25 °C ... +70 °C

¹⁾ Połączenie między głowicą czujnika i modulem analizującym z wtykiem charakterystycznym dla danego systemu.

²⁾ Nie zginać przewodu w temperaturze poniżej 0 °C.

Certyfikaty

EU declaration of conformity	
UK declaration of conformity	
ACMA declaration of conformity	
MAR declaration of conformity	
China-RoHS	
Certyfikat cRUus	
bezpieczeństwo lasera (IEC 60825-1) certyfikat	

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27270901
ECLASS 5.1.4	27270901
ECLASS 6.0	27270901
ECLASS 6.2	27270901
ECLASS 7.0	27270901
ECLASS 8.0	27270901
ECLASS 8.1	27270901
ECLASS 9.0	27270901
ECLASS 10.0	27270901
ECLASS 11.0	27270901
ECLASS 12.0	27270901
ETIM 5.0	EC002716
ETIM 6.0	EC002716
ETIM 7.0	EC002716
ETIM 8.0	EC002716
UNSPSC 16.0901	39121528

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK034085
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 25.07.2026r, g. 01:58