



Element (6029862) - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK034083

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Zasada działania	Fotoprzełącznik refleksyjny
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	13,4 mm x 26,5 mm x 34,6 mm
Kształt korpusu (wyjście wiązki światła)	Prostopadłościenny
Maks. zasięg wykrywania	0 m ... 10 m
Zasięg wykrywania	0 m ... 7 m
Rodzaj światła	Widzialne światło czerwone
Nadajnik światła	Laser ¹⁾
Rozmiar plamki świetlnej (odległość)	Ø 2 mm (2 m)
Klasa lasera	2, IEC 60 825-1/C.D.R.H.
Wymiary linii laserowej	26 mm x 0,5 mm (200 mm)
Rodzaj ustawiania	Brak

¹⁾ Średnia żywotność 50 000 godz. przy T₀ = +25°C.

Mechanika/elektryka

Typ przyłącza	Przewód z wtykiem, 2 m ^{1) 2)}
Materiał przewodu	PVC/PBT

Klasa ochrony	III
Masa	35 g
Filtr polaryzacyjny	
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC
Materiał układu optycznego	Tworzywo sztuczne, PMMA
Stopień ochrony	IP67
Zakres dostawy	Odbłyśnik P41F
Temperatura otoczenia podczas pracy	-10 °C ... +55 °C
Temperatura otoczenia podczas przechowywania	-25 °C ... +70 °C
Nr pliku UL	242361 (0720256-00)

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	27270902
ECLASS 5.1.4	27270902
ECLASS 6.0	27270902
ECLASS 6.2	27270902
ECLASS 7.0	27270902
ECLASS 8.0	27270902
ECLASS 8.1	27270902
ECLASS 9.0	27270902
ECLASS 10.0	27270902
ECLASS 11.0	27270902
ECLASS 12.0	27270902
ETIM 5.0	EC002717
ETIM 6.0	EC002717
ETIM 7.0	EC002717
ETIM 8.0	EC002717

UNSPSC 16.0901 39121528

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK034083
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 08.09.2026r, g. 18:52