



Czujnik widełkowy (6070062) serii WFM - SICK



**Numer artykułu SKU:
OC-SICK041913**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Cechy

Zasada działania	Zasada wykrywania optycznego
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	67,5 mm x 60,8 mm x 45,5 mm
Szerokość widełek	36 mm
Głębokość widełek	28 mm
Najmniejszy wykrywalny obiekt (MDO)	3,5 mm
Rodzaj ustawiania	Brak

Mechanika/elektryka

Pobór prądu	< 20 mA ¹⁾
Stabilność czasu odpowiedzi	± 15 μs
Wyjście przełączające	PNP
Wyjścia przełączającego (napięcie)	PNP: WYOSKI = $U_{V-} \leq 1,5 V$ / NISKI = 0 V NPN: WYSOKI = ok. U_{V-} / NISKI $\leq 1,5 V$
Tryb przełączania	Załączany przez ciemność
Prąd wyjściowy I _{maks.}	100 mA
Czas inicjalizacji	140 ms
Typ przyłącza	Przewód z wtykiem MOLEX 4-pinowy, 2 m

Średnica przewodu	Ø 4 mm
Układy zabezpieczające	Przyłącza U _v z zabezpieczeniem przed zmianą polaryzacji Wyjście Q chronione przed zwarciami Tłumienie impulsów zakłócających
Masa	Ok. 80 g ... 190 g ²⁾
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne

¹⁾ Bez obciążenia.

²⁾ Zależnie od szerokości widetek.

Dane dotyczące otoczenia

Odporność na udary Wg EN 60068-2-27

Nr pliku UL NRKH.E191603 & NRKH7.E191603

Certyfikaty

EU declaration of conformity	?
UK declaration of conformity	?
ACMA declaration of conformity	?
MAR declaration of conformity	?
China-RoHS	?
Certyfikat cULus	?
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 12.0	27270909
ETIM 5.0	EC002720
ETIM 6.0	EC002720
ETIM 7.0	EC002720
ETIM 8.0	EC002720
UNSPSC 16.0901	39121528



DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK041913
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 10:49