



## Czujnik widełkowy (6021220) serii WF - SICK



**Numer artykułu SKU:  
OC-SICK033668**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

## OPIS PRODUKTU

### Cechy

Zasada działania	Zasada wykrywania optycznego
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	12 mm x 39,5 mm x 80 mm
Szerokość widełek	5 mm
Głębokość widełek	60 mm
Wykrywanie etykiet	?
Funkcja wyjścia	Przełączanie jasno-ciemno ustawiane przez zmianę biegunów

### Mechanika/elektryka

Pobór prądu	40 mA <sup>1)</sup>
Wyjście przełączające	PNP/NPN
Wyjścia przełączającego (napięcie)	PNP: HIGH = $U_v \leq 2V$ / LOW ok. 0 V NPN: HIGH = ok. $U_v$ / LOW $\leq 2V$
Tryb przełączania	Załączany na jasno/ciemno
Prąd wyjściowy $I_{maks.}$	100 mA
Funkcja uczenia Teach-in	?
Typ przyłącza	Wtyk M8, 4-biegunowy
Układy zabezpieczające	Wyjście Q chronione przed zwarcie Tłumienie impulsów zakłócających

Masa	Ok. 60 g <sup>2)</sup>
Materiał obudowy	Aluminium








<sup>1)</sup> Bez obciążenia.

<sup>2)</sup> 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	
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-SICK033668

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 10:36