

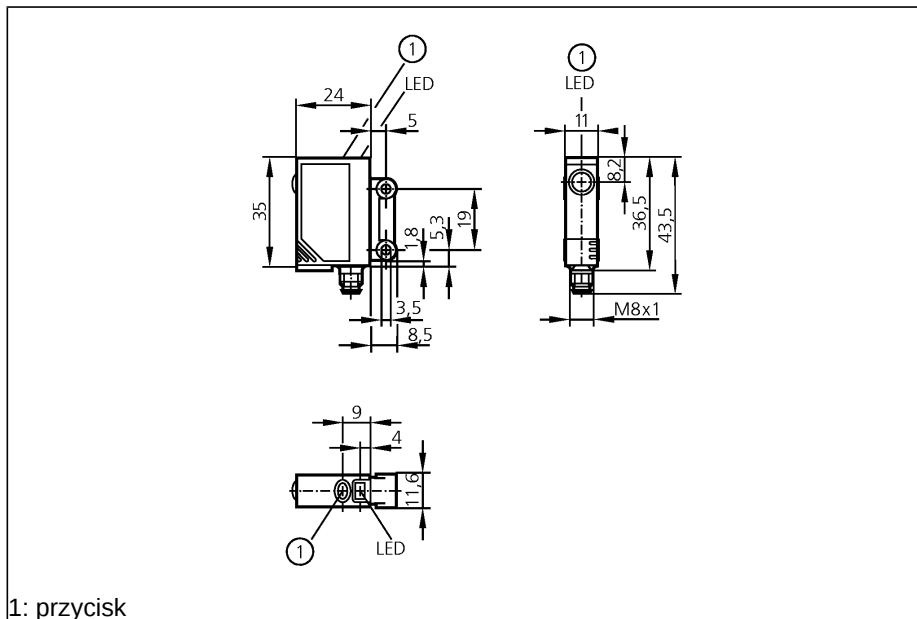
Czujniki optyczne

**OJ5136**

OJPLFPKG/SO/AS  
Czujnik refleksyjny  
Prostopadłościan plastikowy  
Gniazdo i wtyk

Elektroniczna blokada  
Laserowy czujnik odbiciowy  
Filtr polaryzacyjny  
Sichtbares Laserlicht,  
LASER KLASSE 1  
zewnętrzna funkcja teach  
soczewki z boku

Zasięg działania 8m  
(Odbłyśnik 50 x 50 mm (E20722))  
nastawialny



**Wykonanie elektryczne**  
**Wyjście**

Detekcja małych obiektów [Ø in mm]
Średnica wiązki światła [mm]
Napięcie zasilania [V]
Prąd znamionowy [mA]
Zabezpieczenie przed zwarcieniem
Ochrona przed odwrotną polaryzacją
Zabezpieczenie przed przeciążeniem
Spadek napięcia [V]
Pobór prądu [mA]
Częstotliwość przełączania [Hz]
Rodzaj światła
Typowa długość życia [h]
Temperatura otoczenia [°C]
Stopień ochrony
EMC
Materiał obudowy
Materiał soczewki
Wyświetlanie funkcji
Stan wyjścia LED
Praca LED
Funkcja LED
Połączenie elektryczne

**DC PNP**  
**światło-włacz / ciemno-włacz programowalne**

Ø 2,5mm (0,1m) Ø 4mm (2,5m) Ø 8mm (5m) < 12 ( dla maksymalnego zasięgu )
10...30 DC
200
impulsowe
tak
tak
< 2,5
< 15
2000
Światło czerwone 650 nm
50000
-10...60
IP 67, II
EN 60947-5-2
obudowa: ABS; okno LED: SEPS; przycisk: SEPS
szkło
żółty
zielony
czerwony
Konektor M8

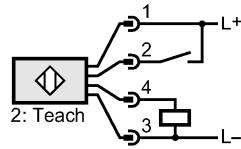
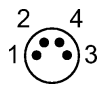
Uwagi

Akcesoria (w komplecie)

światło laserowe  
Urządzenie laserowe klasy 1  
IEC 60825-1 : 2007  
entspricht 21 CFR Part 1040 mit Ausnahme der Abweichungen  
in Übereinstimmung mit der Laser Notice Nr. 50, Juni 2007  
Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus  
2 śruby montażowe, 2 podkładki sprężyste, 2 nakrętki

**OJ5136**

**Schemat połączeń**



**Wykres funkcji wzmocnienia**

