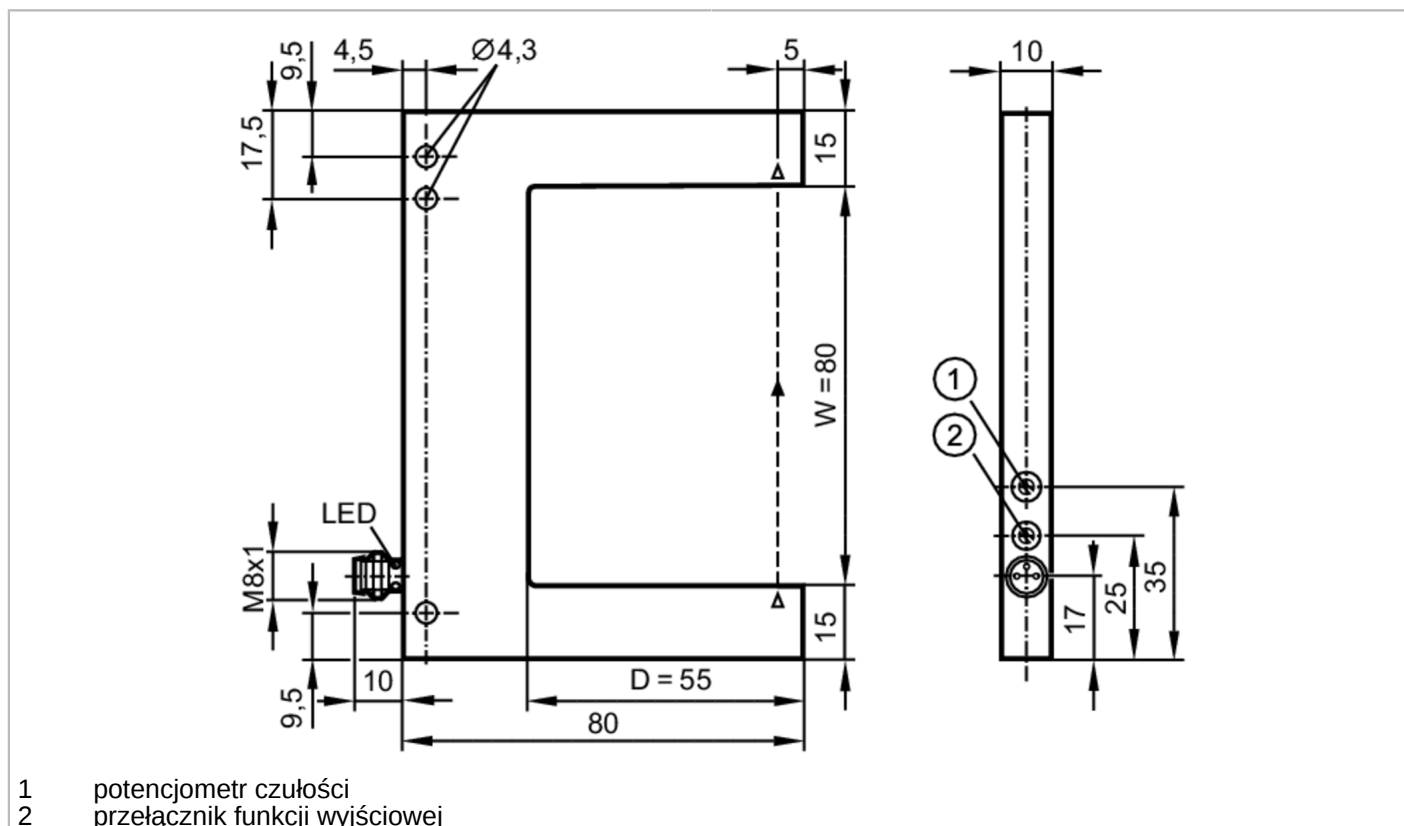


# OPU702



## Optyczny czujnik widelcowy

OPULFPKG/AS



- 1 potencjometr czułości  
2 przełącznik funkcji wyjściowej



### Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	30
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	światło czerwone
Długość fali [nm]	670

### Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (wybierany)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,8
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	200
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	3000
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

# OPU702



## Optyczny czujnik widelcowy

OPULFPKG/AS

Strefa działania		
Średnica najmniejszego wykrywalnego obiektu [mm]		0,05
Histeresa zakresu detekcji [mm]		< 0,02
Dokładność / odchylenie		
Powtarzalność [mm]		0,01
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]		5...45
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
Klasa ochrony laserowej	1; (IEC 60825-1 : 2007; Zgodnie z 21 CFR 1040 z wyjątkiem odchyień zgodnie z ostrzeżeniem o laserze nr 50, z czerwca 2007.)	
MTTF [lata]		475
Dane mechaniczne		
Waga [g]		137,8
Wymiary [mm]		110 x 10 x 80
Głębokość widelca D [mm]		55
Szerokość widelca W [mm]		80
Materiał	obudowa: aluminium anodowany (czarny); soczewka: szkło	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Uwagi		
Uwagi	Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus	
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne		
Konektor: 1 x M8		

# OPU702

## Optyczny czujnik widelcowy

OPULFPKG/AS



### Podłączenie

