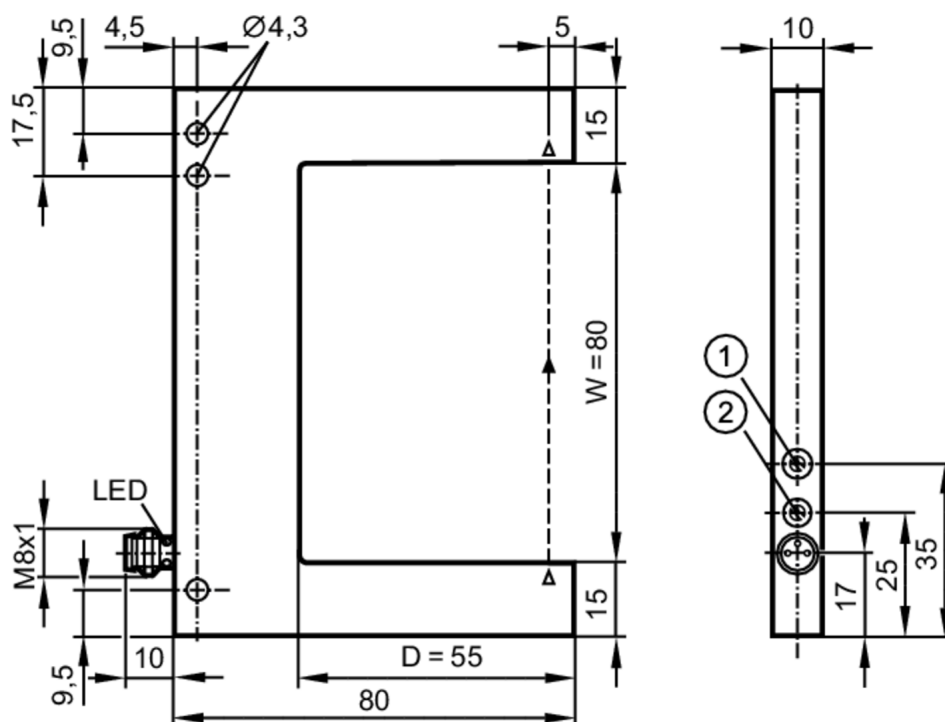




- 1 potencjometr czułości
2 przełącznik funkcji wyjściowej



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 przeciążeniami	tak



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]	144,5
Wymiary	[mm]	110 x 10 x 80
Głębokość widelca D	[mm]	55
Szerokość widelca W	[mm]	80
Materiał	obudowa: aluminium anodowany (czarny); soczewka: szkło	
Wyświetlacz / 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

