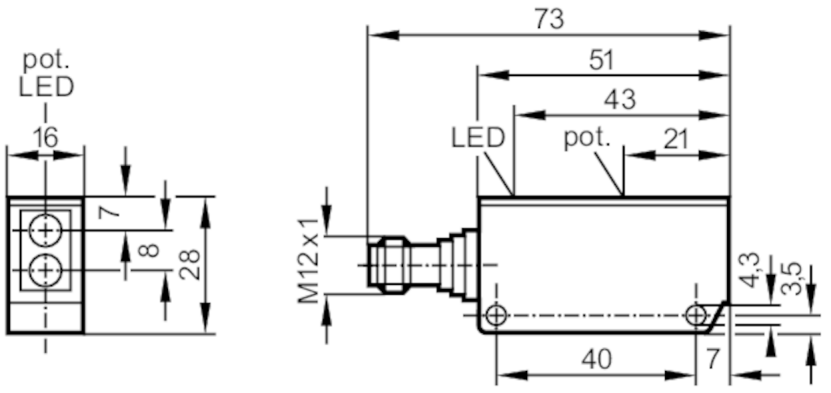
OU5064

Czujnik refleksyjny

OUP-DPKG/US-100-DPS



Odbiornik w górnej soczewce
Nadajnik w dolnej soczewce

Cechy produktu		
Rodzaj światła		światło czerwone
Obudowa		prostopadłościan
Aplikacja		
Konstrukcja		Filtr polaryzacyjny
Zasada działania		Czujnik refleksyjny
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...55 DC
Pobór prądu	[mA]	30; ((24 V))
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		światło czerwone
Długość fali	[nm]	660
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		tryb ciemno-włącz
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	160
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

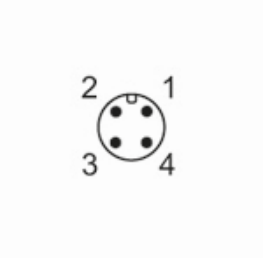
OU5064

Czujnik refleksyjny

OUP-DPKG/US-100-DPS

Strefa działania			
Zasięg w odniesieniu do odbłyśnika pryzmatycznego	[m]	0,15...1,5; (Odbłyśnik Ø 80 E20005)	
Regulowany zasięg		tak	
Maks. średnica plamki światła	[mm]	475	
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do		dla maksymalnego zasięgu	
Filtr polaryzacyjny: dostępny		tak	
Warunki pracy			
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60	
Ochrona		IP 67	
Testy / dopuszczenia			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	687	
Dane mechaniczne			
Waga	[g]	75	
Obudowa		prostopadłościan	
Wymiary	[mm]	28 x 16 x 51	
Materiał		PPO modyfikowany	
Materiał soczewki		szkło	
Umiejscowienie soczewki		soczewki z boku	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria			
Dostarczane elementy		Wspornik kątowy: 1, E20211	
Uwagi			
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	
Połączenie elektryczne			

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

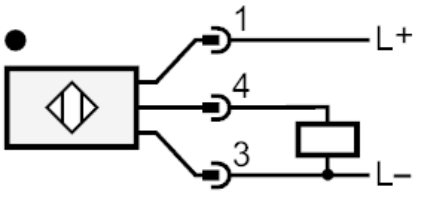


OU5064

Czujnik refleksyjny

OUP-DPKG/US-100-DPS

Podłączenie



diagramy i wykresy

wykres wzmocnienia

