



Czujnik refleksyjny

OUP-HPKG/US-100-DPO



Odbiornik w górnej soczewce
Nadajnik w dolnej soczewce

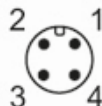


Cechy produktu		
Rodzaj światła		światło czerwone
Obudowa		prostokątna
Aplikacja		
Konstrukcja		Filtr polaryzacyjny
Zasada działania		Czujnik refleksyjny
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...55 DC
Pobór prądu	[mA]	30; ((24 V))
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak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



Czujnik refleksyjny

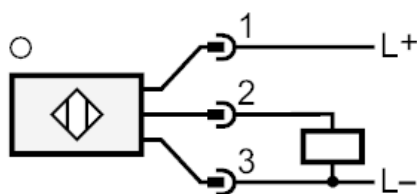
OUP-HPKG/US-100-DPO

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 światłnej 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	
MTTF [lata]	687	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	74,5	
Obudowa	prostopadłościan	
Wymiary [mm]	28 x 16 x 51	
Materiał	PPO modyfikowany	
Materiał soczewki	szkło	
Umieszczenie soczewki	soczewki z boku	
Akcesoria		
Dostarczane elementy	Wspornik kątowy: 1, E20211	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne		
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A		
		

Czujnik refleksyjny

OUP-HPKG/US-100-DPO

Podłączenie



Diagramy i grafiki

wykres wzmacnienia

