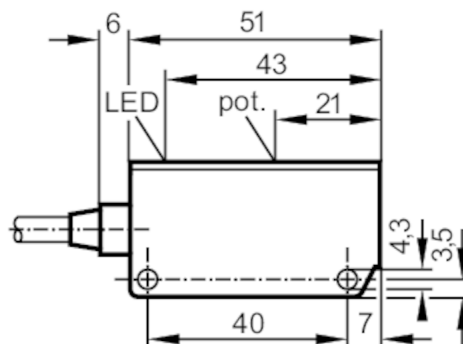
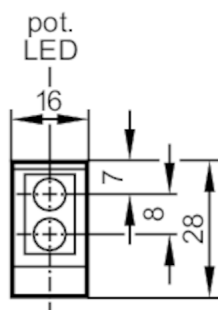




Czujnik dyfuzyjny

OUT-HPKG/6M



Odbiornik w górnej soczewce
Nadajnik w dolnej soczewce



Aplikacja

Zasada działania

Czujnik dyfuzyjny

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...55 DC
Pobór prądu [mA]	35; ((24 V))
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	podczerwień
Długość fali [nm]	880

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 zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

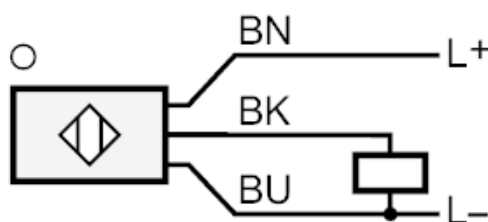
Zasięg [mm]	1...200; (biały papier 200 x 200 mm)
Regulowany zasięg	tak
Maks. średnica plamki światła [mm]	180
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	dla maksymalnego zasięgu



Czujnik dyfuzyjny

OUT-HPKG/6M

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[lata]	685
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	283
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	28 x 16 x 51
Materiał		PPO modyfikowany
Materiał soczewki		szkło
Umieszczenie soczewki		soczewki z boku
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)		Wspornik kątowy: 1 x, E20211
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne		
Przewód: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²		
Podłączenie		



BN	brązowy
BU	niebieski
BK	czarny



diagramy i wykresy

wykres wzmacnienia

