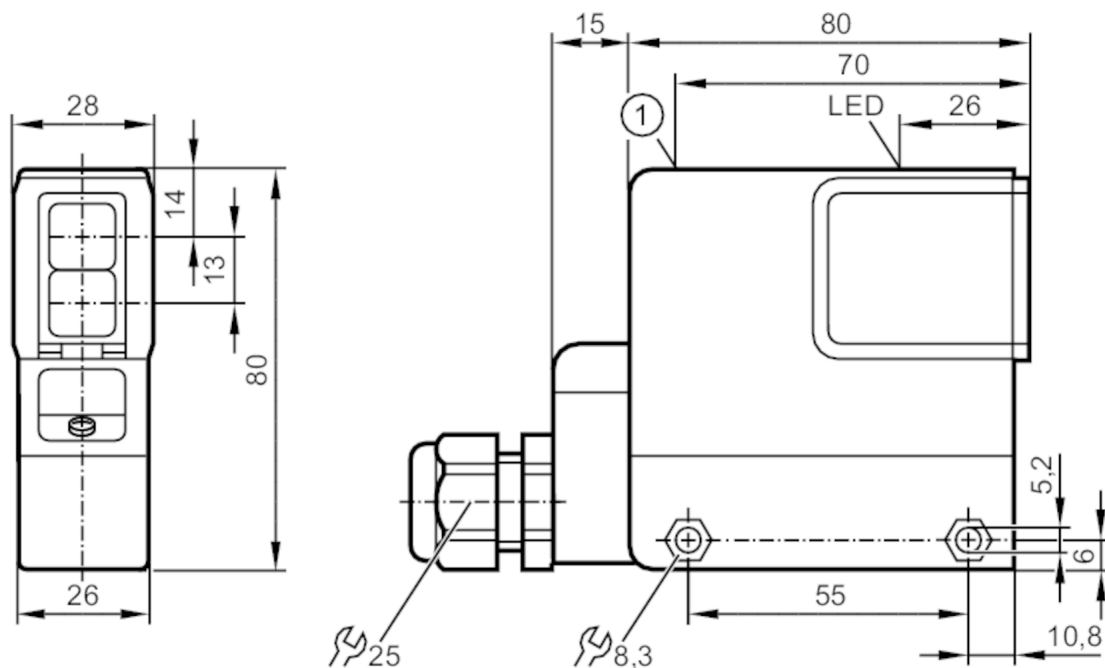


Czujnik dyfuzyjny

OSN-FNKG/T

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



- 1 potencjometr czułości
Odbiornik w górnej soczewce
Nadajnik w dolnej soczewce

Cechy produktu

Rodzaj światła	podczerwień
Obudowa	prostokątna

Aplikacja

Konstrukcja	Czujniki bliskiego zasięgu
Zasada działania	Czujnik dyfuzyjny

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...55 DC
Pobór prądu [mA]	30; ((24 V))
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	podczerwień
Długość fali [nm]	880

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (parametryzowalna)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	100
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	tak



Czujnik dyfuzyjny

OSN-FNKG/T

Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak
Funkcja czasu [s]	0,01...5

Strefa działania

Zasięg [mm]	< 220; (biały papier 200 x 200 mm)
Czujniki bliskiego zasięgu	tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-25...80
Ochrona	IP 65

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B

Dane mechaniczne

Obudowa	prostopadłościan
Wymiary [mm]	80 x 28 x 95
Materiał	PPO modyfikowany
Materiał soczewki	szkło

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
-------------	--------------	----------------------

Akcesoria

Dostarczane elementy	Wspornik kątowy
	śrubokręt

Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne

zaciski: ...1,5 mm²

Podłączenie

