

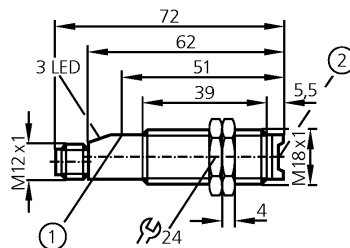
Czujniki optyczne

OG5064

OGELFNKG/B1/V4A/US
Bramka świetlna
Wykonanie gwintowa M18 x 1
Gniazdo i wtyk

Wyjście diagnostyczne
połączone styki
odbiornik

Zasięg działania 60m
nastawialny



1: przycisk
2: wskazanie nastawy poprzez LED



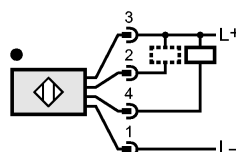
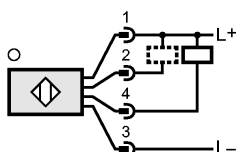
Wykonanie elektryczne
Wyjście

Detekcja małych obiektów [Ø in mm]
Napięcie zasilania [V]
Prąd znamionowy
Wyjście przełączające [mA]
Wyjście diagnostyczne [mA]
Zabezpieczenie przed zwarcieniem
Ochrona przed odwrotną polaryzacją
Zabezpieczenie przed przeciążeniem
Spadek napięcia
Wyjście przełączające [V]
Wyjście diagnostyczne [V]
Pobór prądu [mA]
Częstotliwość przełączania [Hz]
Rodzaj światła
Temperatura otoczenia [°C]
Stopień ochrony
EMC
Materiał obudowy
Materiał soczewki
Wyświetlanie funkcji
Stan wyjścia LED
Praca LED
Funkcja LED
Połączenie elektryczne
Akcesoria (w komplecie)

DC NPN
światło-włacz / ciemno-włacz programowalne

Ø 3 mm
10...30 DC
200
10
impulsowe
tak
tak
< 2,5
< 3,5
< 30
500
Światło czerwone 675 nm
-10...50
IP 67, II
EN 60947-5-2
V4A (1.4404); PBT
PMMA
żółty
zielony
czerwony
Konektor M12; połączone styki
2 nakrętki zabezpieczające

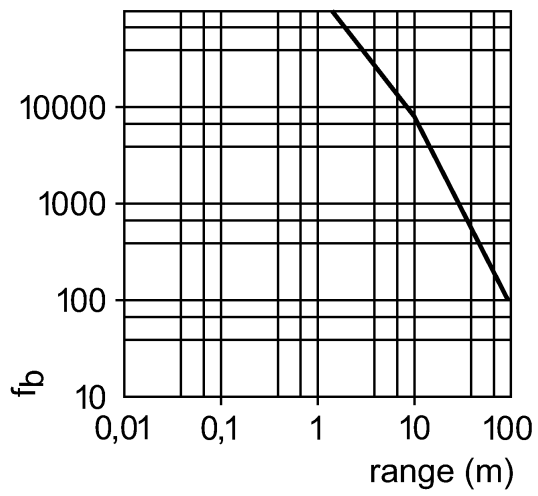
Schemat połączeń



2: Funkcja autodiagnostyki

OG5064

Wykres funkcji wzmocnienia



ifm electronic gmbh • Teichstraße 4 • 45127 Essen — Rezerwujemy prawo do zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia. — PL — OG5064 — 06.03.2003

