

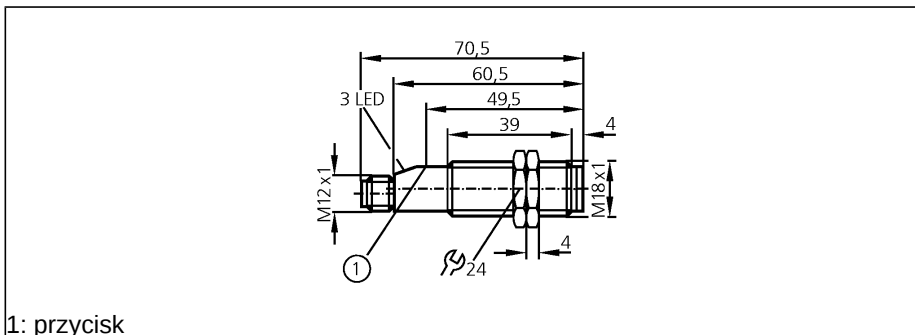
Czujniki optyczne

OG5117

OGE-FPKG/V4A/US
Bramka świetlna
Wykonanie gwintowa M18 x 1
Gniazdo i wtyk

Wyjście diagnostyczne
połączone styki
odbiornik

Zasięg działania 15m
nastawialny



1: przycisk



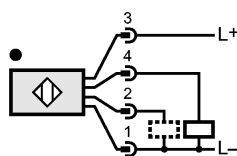
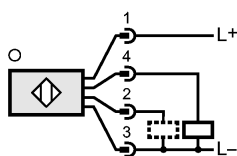
Wykonanie elektryczne
Wyjście

DC PNP
światło-włacz / ciemno-włacz programowalne

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)	

10...36 DC
200
10
impulsowe
tak
tak
< 2,5
< 3,5
< 24
500
podczerwień 880 nm
-25...80
IP 68 / IP 69K, II
EN 60947-5-2
EN 55011: klasa B
V4A (1.4404); PBT
PMMA
żółty
zielony
czerwony
Konektor M12; połączone styki
2 nakrętki zabezpieczające

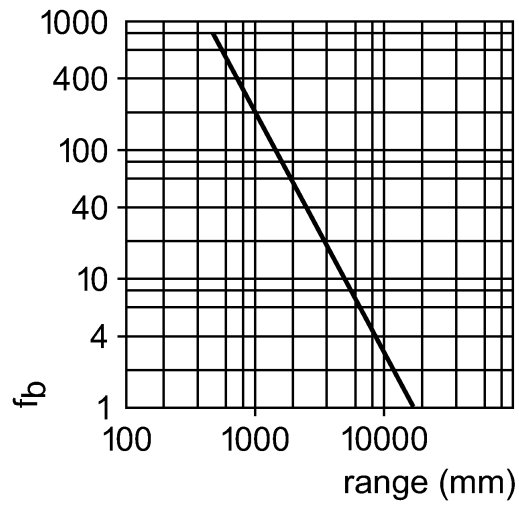
Schemat połączeń



2: Funkcja autodiagnostyki

OG5117

Wykres funkcji wzmocnienia



ifm electronic gmbh • Teichstraße 4 • 45127 Essen — Rezerwujemy prawo do zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia. — PL — OG5117 — 06.03.2003