

Czujniki optyczne

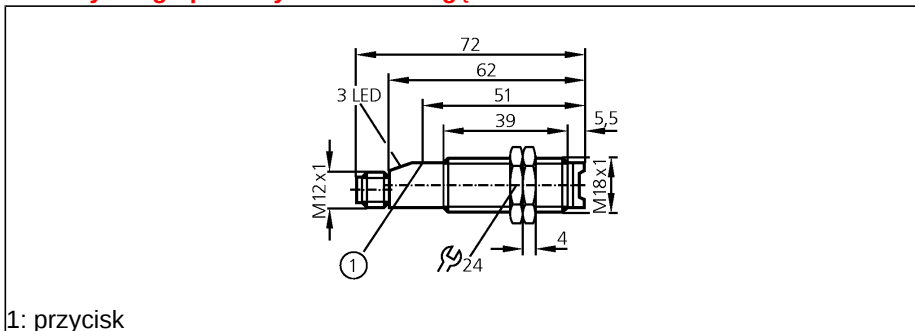
**Artykuł alternatywny: OGP200 lub OGP201 lub OGP500**

**Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!**

**OG5046**

OGP-FPKG/B1/US  
Czujnik refleksyjny  
Wykonanie gwintowa M18 x 1  
Gniazdo i wtyk  
  
Filtr polaryzacyjny  
Wyjście diagnostyczne  
połączone styki

Zasięg działania 3m  
(Odbłyśnik Ø 80 (E20005))  
nastawialny



1: przycisk



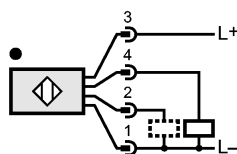
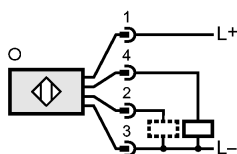
**Wykonanie elektryczne**  
**Wyjście**

Średnica wiązki światła	[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 PNP**  
**światło-włącz / ciemno-włącz programowalne**

262 ( dla maksymalnego zasięgu )
10...36 DC
200
10
impulsowe
tak
tak
< 2,5
< 3,5
< 32
500
Światło czerwone 660 nm
-25...80
IP 67, II
EN 60947-5-2
PBT (Pocan)
PMMA
żółty
zielony
czerwony
Konektor M12; połączone styki
2 nakrętki zabezpieczające

**Schemat połączeń**

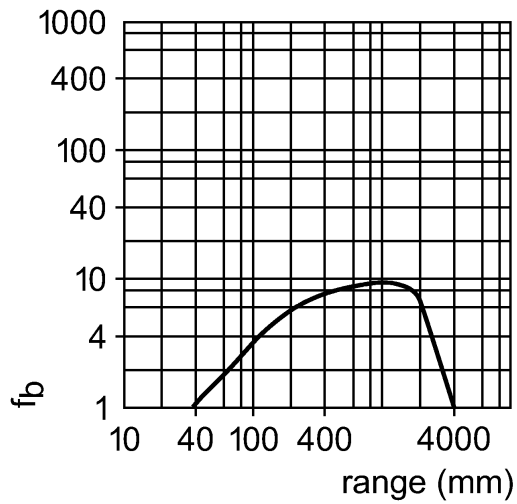


2: Funkcja autodiagnostyki



**OG5046**

**Wykres funkcji wzmocnienia**



ifm electronic gmbh • Teichstraße 4 • 45127 Essen — Rezerwujemy prawo do zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia. — PL — OG5046 — 06.03.2003

**Artykuł alternatywny: OGP200 lub OGP201 lub OGP500**  
**Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!**

