

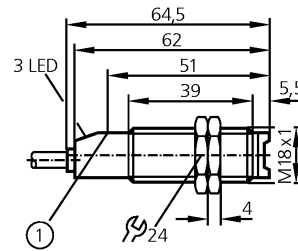
Czujniki optyczne

zamieniony przez: OGE502

**OG5041**

OGE-FPKG  
Bramka świetlna  
Wykonanie gwintowa M18 x 1  
Kabel  
odbiornik

Zasięg działania 15m  
nastawialny



1: przycisk



**Wykonanie elektryczne**  
**Wyjście**

Napięcie zasilania	[V]
Prąd znamionowy	[mA]
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	
Ochrona przed odwrotną polaryzacją	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	
Spadek napięcia	[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	
Uwagi	
Akcesoria (w komplecie)	

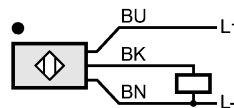
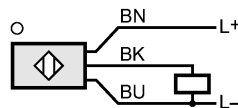
**DC PNP**  
**światło-włacz / ciemno-włacz programowalne**

Napięcie zasilania	10...36 DC
Prąd znamionowy	200
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	impulsowe
Ochrona przed odwrotną polaryzacją	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak
Spadek napięcia	< 2,5
Pobór prądu	< 22
Częstotliwość przełączania	500
Rodzaj światła	podczerwień 880 nm
Temperatura otoczenia	-25...80
Stopień ochrony	IP 67, II
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011: klasa B
Materiał obudowy	PBT (Pocan)
Materiał soczewki	PMMA
Wyświetlanie funkcji	
Stan wyjścia	żółty
Praca	zielony
Funkcja	czerwony
Połączenie elektryczne	kabel PVC / 2 m; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Uwagi	Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus
Akcesoria (w komplecie)	2 nakrętki zabezpieczające

**Schemat połączeń**

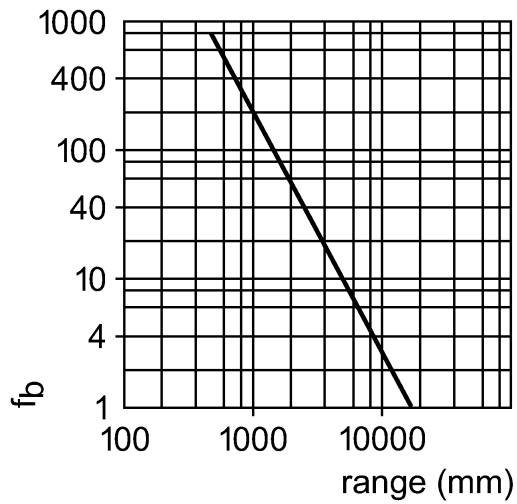
Kolory żył

- BN brązowy
- BU niebieski
- BK czarny



**OG5041**

**Wykres funkcji wzmocnienia**



ifm electronic gmbh • Teichstraße 4 • 45127 Essen — Rezerwujemy prawo do zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia. — PL — OG5041 — 06.03.2003

**zamieniony przez: OGE502**