

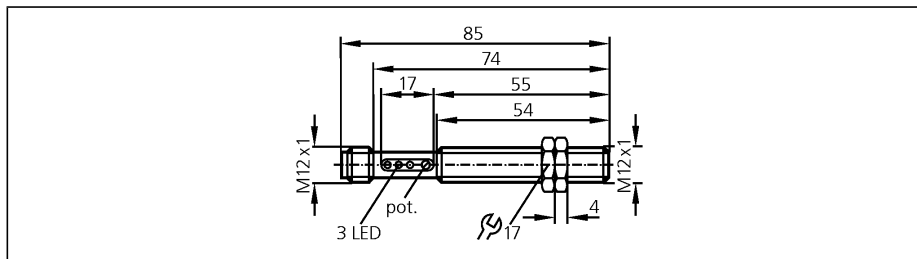
Czujniki optyczne

OF5060

OFB-FNKG/US
Czujnik dyfuzyjny
Wykonanie gwintowa M12 x 1
Gniazdo i wtyk

Wyjście diagnostyczne
Wiązka o wysokiej ostrości

Zasięg 1...400mm
(odniesione do białego papieru 200 x 200 mm)
nastawialny



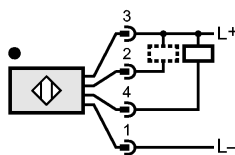
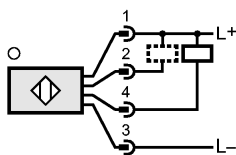
Wykonanie elektryczne
Wyjście

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 NPN
światło-włącz / ciemno-włącz programowalne

185 (dla maksymalnego zasięgu)
10...36 DC
200
10
impulsowe
tak
tak
< 2,5
< 3,5
< 35
400
podczerwień 880 nm
-25...60
IP 65, II
EN 60947-5-2
EN 55011: klasa B
mosiądz platerowany Optaloyem
PMMA
żółty
zielony
czerwony
Konektor M12
2 nakrętki zabezpieczające, śrubokręt

Schemat połączeń



2: Funkcja autodiagnostyki

OF5060

Wykres funkcji wzmocnienia

