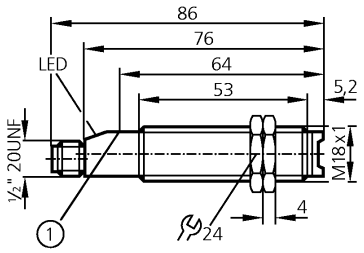
efector200 ifm electronic

Czujniki optyczne

OG0039

OGE-DBOA/LS
Bramka świetlna
Wykonanie gwintowa M18 x 1
Gniazdo i wtyk
odbiornik

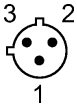
Zasięg działania 15m
nastawialny

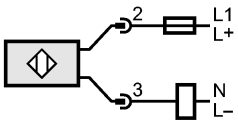


1: przycisk

Wykonanie elektryczne Wyjście		AC/DC tryb ciemno-włącz
Napięcie zasilania	[V]	20...250 AC/DC (47...63 Hz AC)
Prąd obciążenia	[mA]	180 (...40 °C) / 90 (...80 °C)
Szczytowy prąd obciążenia	[mA]	î: 0,6 A (20 ms / 0,5 Hz)
Minimalny prąd obciążenia	[mA]	5
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe		nie
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie
Spadek napięcia	[V]	< 8
Prąd upływu	[mA]	< 1,7
Częstotliwość przełączania	[Hz]	25
Rodzaj światła		podczerwień 880 nm
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Stopień ochrony		IP 67, II
EMC		EN 60947-5-2 EN 55011: klasa B
Materiał obudowy		PBT
Materiał soczewki		PMMA
Wyświetlanie funkcji		
Stan wyjścia	LED	czerwony (światło ciągłe)
Funkcja	LED	czerwona (migająca)
Połączenie elektryczne		konektor 1/2"
Uwagi		Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.
Akcesoria (w komplecie)		2 nakrętki zabezpieczające

Schemat połączeń

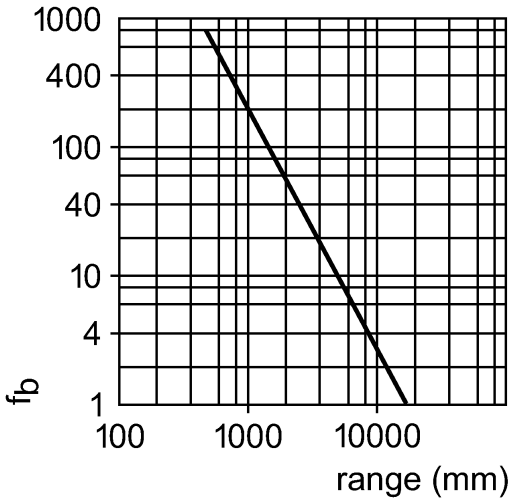




Uwaga: bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1,
≤ 2 A (szybki)

OG0039

Wykres funkcji wzmocnienia



Casp System Sp. Z o.o., Puszkina 2, 43-603 Jaworzno, Polska, www.casp.pl, e-mail: biuro@casp.pl, tel/fax: +48 32 614 09 17