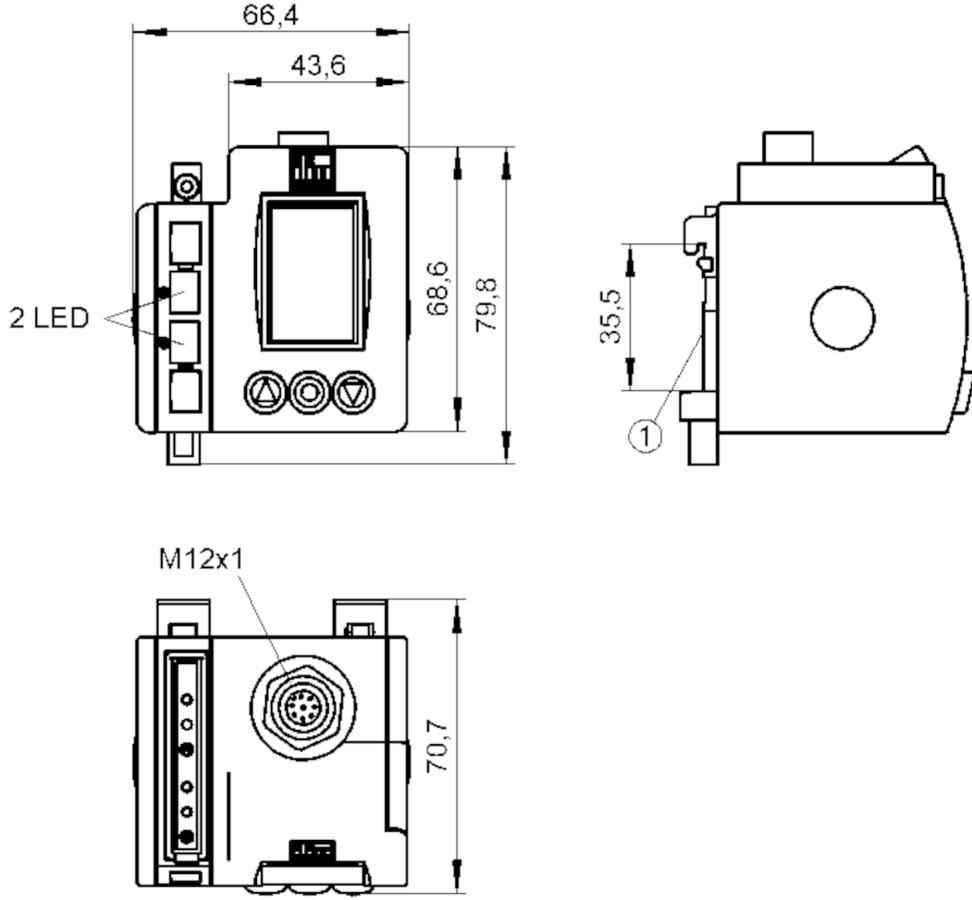


Fiber optik amplifikatörü

OOF-FNKG/M12/KL2



1 DIN raya montaj



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgenel

Uygulama

Sistem	Fonksiyon kontrol çıkışı
--------	--------------------------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	12...36 DC
Akım tüketimi [mA]	50; ((24 V))
Maks. güç tüketimi [VA]	1,1
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	630

Çıkışlar

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	Işıқта açık/Karanlıkta açık; (programlanabilir)



Fiber optik amplifikatörü

OOF-FNKG/M12/KL2

Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	2
Fonksiyon kontrol çıkışı		evet
Fonksiyon kontrol çıkışı için maks. akım yükü	[mA]	200
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	200
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	2700
Anahtarlama frekansı hakkında notlar	[Hz]	tipik
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet
Zaman fonksiyonu	[s]	0,001...0,1

İzleme aralığı		
Algılama aralığı	[m]	< 3,8; (Karşılıklı sensör)
Mesafe	[mm]	0...300; (Cisimden yansımali sensör)
Aralık ayarlanabilir		evet

Yazılım / Programlama		
Parametre ayar seçenekleri		otomatik ve elle anahtarlama noktası ayarı; sayısal fonksiyonlu AND, OR; ikinci anahtarlama noktası

Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-20...60
Koruma		IP 65

Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B

Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	458
Gövde		dikdörtgenel
Boyutlar	[mm]	79,8 x 66,4 x 70,7
Kanal sayısı		2
Fiber optik bağlantı		FE-11 / FT-11
Malzemeler		Gövde: ABS; gösterge penceresi: PMMA; LED pencere: SEPS; kapak: çinko döküm plastik kaplama (PA)
Lens hizalaması		Mercekleri yanda

Gösterge / Kontroller		
Gösterge		LCD-grafik gösterge, göstergeyi 180° çevirmek mümkün dil seçimi (Almanca, İngilizce, Fransızca)
	Anahtarlama durumu	2 x LED, sarı
Elektronik kilit		evet

Aksesuarlar		
Parçalar		ray: 1 x 55 mm, EN 60715

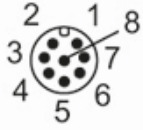
Açıklamalar		
Açıklamalar		besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir
Paket miktarı		1 adet

Fiber optik amplifikatörü

OOF-FNKG/M12/KL2

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A

**Bağlantı**