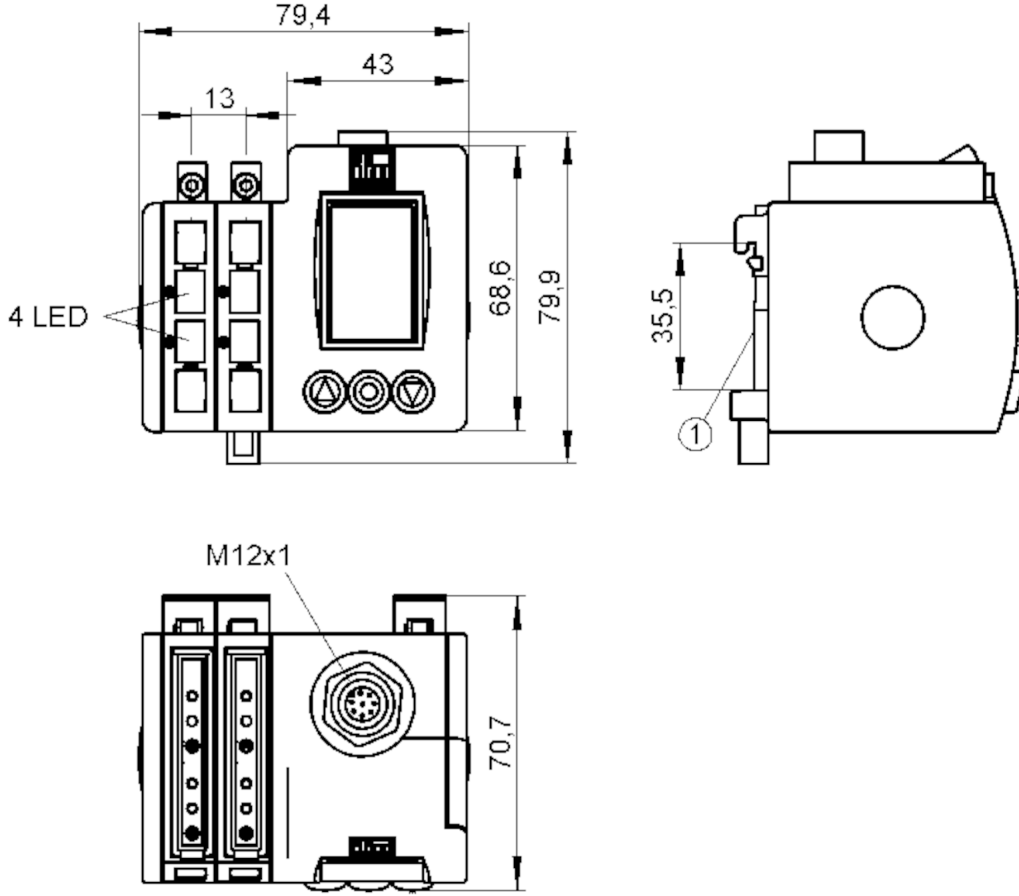


Fiber optik amplifikatörü

OOF-FPKG/M12/KL4

8 kutuplu soketler için kablo renkleri standard değildir.

Not: Sensörün ve soketlerin bağlantı uçları (Teknik dökümana bakınız)



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]	1,2
Koruma sınıfı		III
Ters polarite koruması		evet
Işık kaynağı		Kırmızı ışık
Dalga boyu	[nm]	630



Fiber optik amplifikatörü

OOF-FPKG/M12/KL4

Çıkışlar		
Elektriksel yapı	PNP	
Çıkış fonksiyonu	Işıқта açık/Karanlıkta açık; (programlanabilir)	
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]	1500
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]	486
Gövde	dikdörtgensel	
Boyutlar	[mm]	79,9 x 79,4 x 70,7
Kanal sayısı	4	
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	4 x LED, sarı
Elektronik kilit	evet	
Aksesuarlar		
Parçalar	ray: 1 x 68 mm, EN 60715	

Fiber optik amplifikatörü

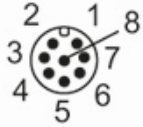
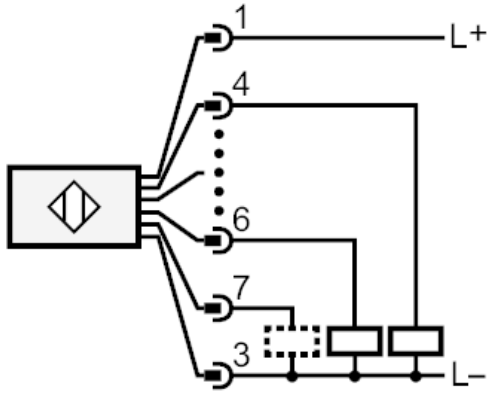
OOF-FPKG/M12/KL4

Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A

**Bağlantı**

4: Out 1
2: Out 2
5: Out 3
6: Out 4

7

Fonksiyon kontrol çıkışı