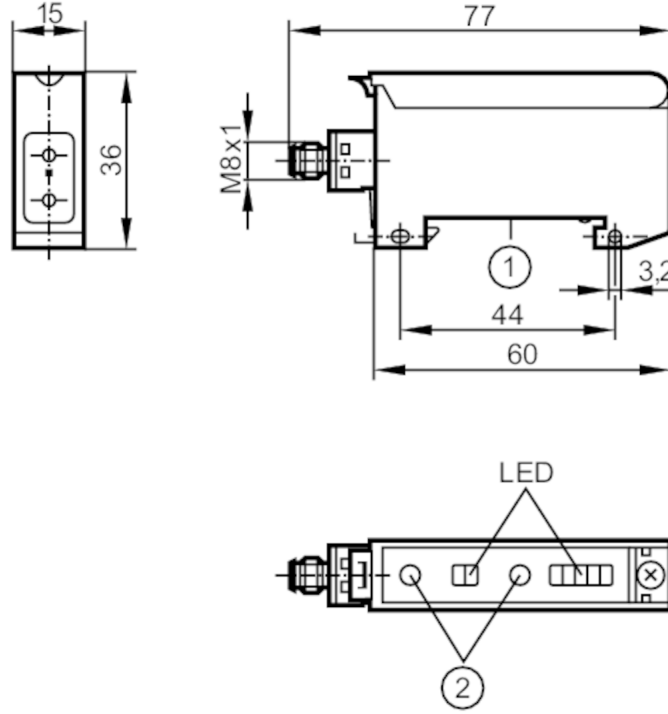


Fiber optik amplifikatörü

OBF-FAKG/T/AS



- 1 DIN raya montaj
2 ayar butonları



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgenel

Uygulama

Dizayn	Cam fiber optikler için fiber optik amplifikatörleri , Metal kılıflı fiber optikler için, FE/FT-50
--------	--

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	< 50
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP/NPN; (Otomatik yük algılama PNP/NPN)
Çıkış fonksiyonu	Işıқта açık/Karanlıkta açık; (programlanabilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	1000
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet
Zaman fonksiyonu [s]	0,001...0,09



Fiber optik amplifikatörü

OBF-FAKG/TIAS

İzleme aralığı		
Algılama aralığı	[m]	0...1; (Karşılıklı sensör)
Mesafe	[mm]	0...150; (Cisimden yansımali sensör)
Aralık ayarlanabilir		evet
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[yıl]	837
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	47,8
Gövde		dikdörtgenel
Boyutlar	[mm]	36 x 15 x 60
Malzemeler		PPE değiştirilmiş
Lens hizalaması		Mercekleri yanda
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
	Çalışma	1 x LED, yeşil
	Güvensiz bölge	1 x LED, kırmızı
	Aşırı kazanç	4 x LED, yeşil
Açıklamalar		
Açıklamalar	Işık var anahtarlama karşılıklı fiber optikler için normalde kapalı çıkış fonksiyonuna uyar	
	cisimden yansımali fiber optikler için normalde açık çıkış fonksiyonuna uyar	
	Işık yok anahtarlama karşılıklı fiber optikler için normalde açık çıkış fonksiyonuna uyar	
	cisimden yansımali fiber optikler için normalde kapalı çıkış fonksiyonuna uyar	
Paket miktarı		1 adet

OBF507



Fiber optik amplifikatörü

OBF-FAKG/T/AS

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M8; kodlama: A

