

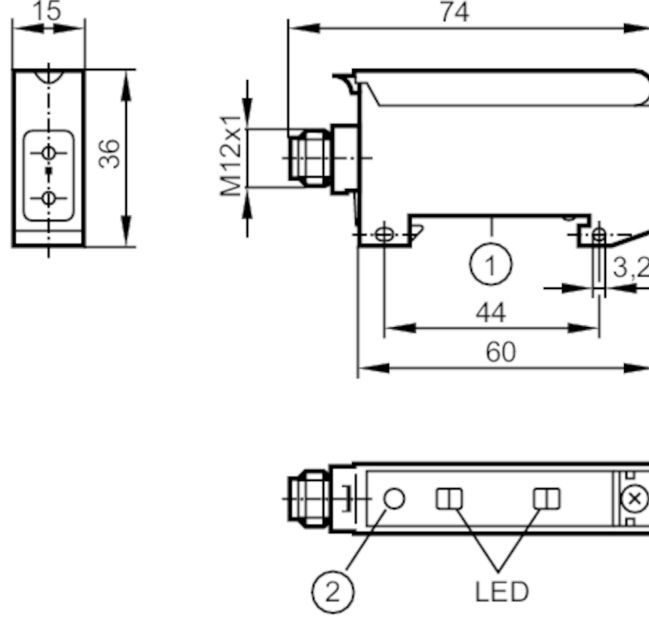
Fiber optik amplifikatörü

OBF-FNKG/US-100

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: OBF500

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



- 1 DIN raya montaj
ayar butonları
2 Alıcı üst mercekte
Verici alt mercekte

Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgenel

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	35; ((24 V))
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	660

Çıkışlar

Elektriksel yapı	NPN
Çıkış fonksiyonu	Işıktaki açık/Karanlıkta açık; (parametrelenebilir)
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	100
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	500
Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet



Fiber optik amplifikatörü

OBF-FNKG/US-100

İzleme aralığı		
Algılama aralığı	[m]	0...1; (Karşılıklı sensör)
Mesafe	[mm]	0...50; (Cisimden yansımali sensör)
Aralık ayarlanabilir		evet
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekanik özellikleri		
Gövde		dikdörtgenel
Boyutlar	[mm]	36 x 15 x 60
Malzemeler		PPE değiştirilmiş
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
	Çalışma	1 x LED, yeşil
	Güvensiz bölge	1 x LED, kırmızı
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	
	besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir	
Paket miktarı		1 adet

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Fiber optik amplifikatörü

OB5-FNKG/US-100

Bağlantı

