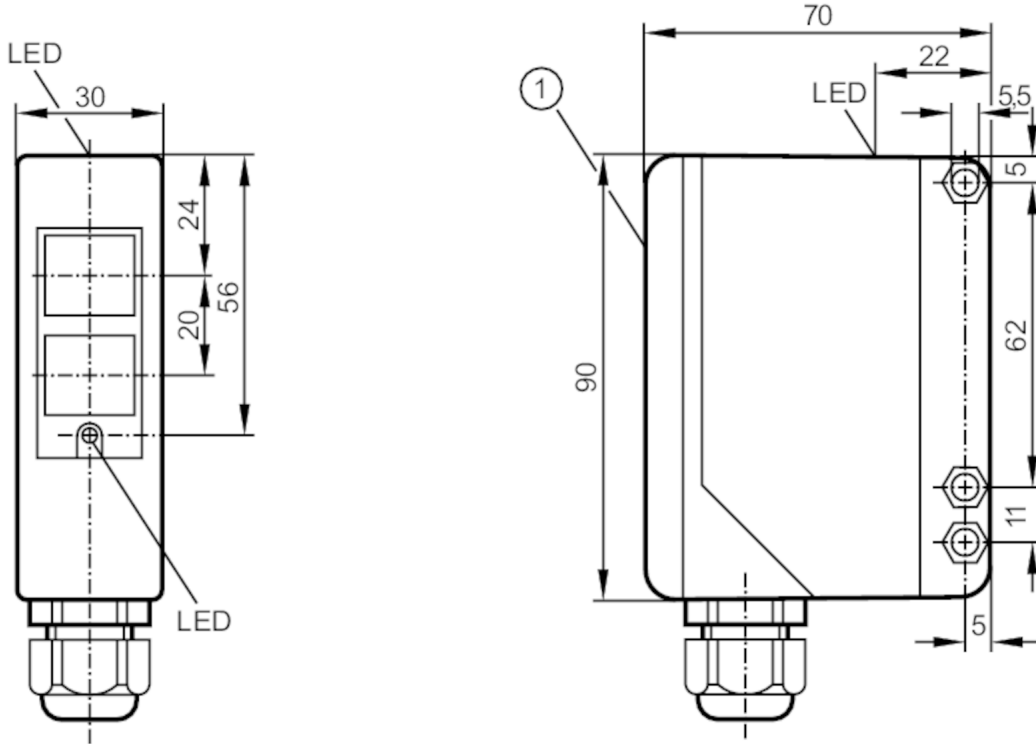


Karşılıklı sensör alıcısı

OAE-FCKG



- 1 anahtarlama seçimi ve potansiyometre kapağın altında
Alıcı üst mercekte



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	kızılötesi
Gövde	dikdörtgensel

Uygulama

Sistem	Fonksiyon kontrol çıkışı
Fonksiyon prensibi	Karşılıklı sensör

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...36 DC
Akım tüketimi [mA]	< 50
Koruma sınıfı	II
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	kızılötesi
Dalga boyu [nm]	880

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP/NPN
Çıkış fonksiyonu	Işıқта açık/Karanlıkta açık; (programlanabilir)
Fonksiyon kontrol çıkışı	evet
Fonksiyon kontrol çıkışı için maks. akım yükü [mA]	10
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	250



Karşılıklı sensör alıcısı

OAE-FCKG

Çift çıkışlı kullanımda maks.yük akımı	[mA]	100
Anahtarlama frekansı DC	[Hz]	300
Kısa devre koruması		evet
Kısa devre korumasının cinsi		çıkış tarama
Aşırı yük koruması		evet
İzleme aralığı		
Verici / Alıcı		Alıcı
Algılama aralığı	[m]	< 50
Aralık ayarlanabilir		evet
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Sınıf B
MTTF	[yıl]	399
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	281
Gövde		dikdörtgenel
Boyutlar	[mm]	90 x 30 x 70
Malzemeler		PPO değiştirilmiş
Mercek malzemesi		PMMA
Lens hizalaması		Mercekleri yanda
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	1 x LED, sarı
	Çalışma	1 x LED, yeşil
	Fonksiyon	1 x LED, kırmızı
Aksesuarlar		
Parçalar		Montaj parçası: 1, E20514
		tornavida
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet

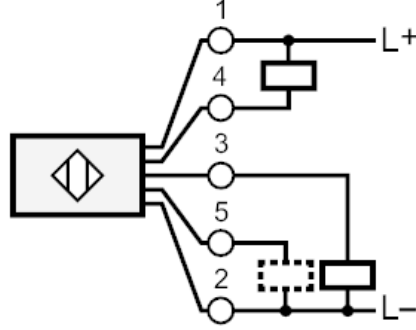
Karşılıklı sensör alıcısı

OAE-FCKG

Elektriksel bağlantı

klemens: ...1,5 mm²; Kablo kılıfı: Ø 4,5...10 mm; Kablo rekoru: M16 X 1,5

Bağlantı



5

Fonksiyon kontrol çıkışı

Şemalar ve grafikler

aşırı kazanç grafiği

