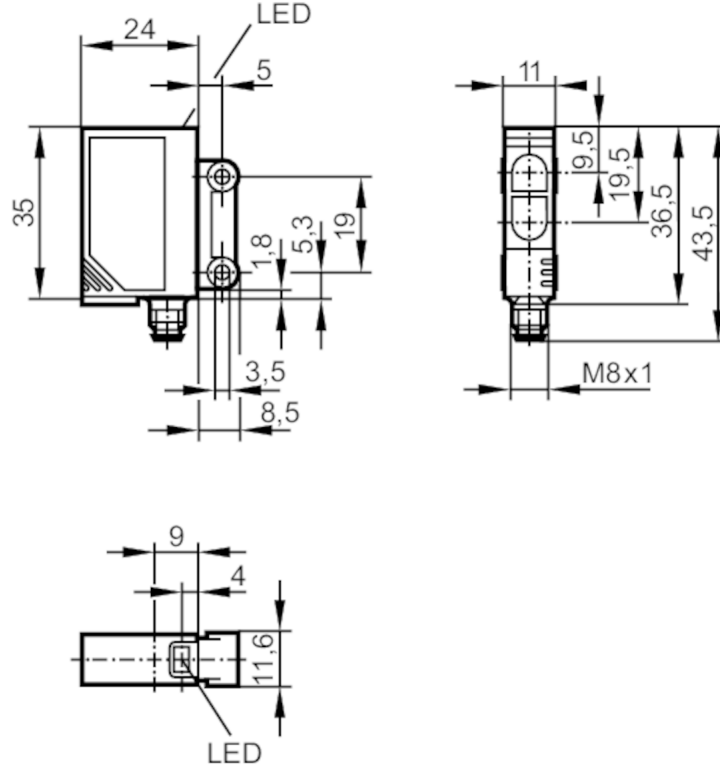


Geri plan bastırmalı cisimden yansımali sensörler

OJH-HPKG/SO/AS



Alıcı üst mercekte
Verici alt mercekte



Ürün özellikleri

Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Gövde	dikdörtgensel

Uygulama

Sistem	Arka fon bastırmalı
Fonksiyon prensibi	Cisimden yansımali sensör

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	25
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet
Işık kaynağı	Kırmızı ışık
Dalga boyu [nm]	660

Çıkışlar

Elektriksel yapı	PNP
Çıkış fonksiyonu	Işık var anahtarlama
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC [mA]	200
Anahtarlama frekansı DC [Hz]	1000



Geri plan bastırılmalı cisimden yansımali sensörler

OJH-HPKG/SO/AS

Kısa devre koruması	evet
Kısa devre korumasının cinsi	çıkış tarama
Aşırı yük koruması	evet
İzleme aralığı	
Mesafe [mm]	< 100; (sabit)
Aralık ayarlanabilir	hayır
Maks. ışık hüzmesi çapı [mm]	13
Işık hüzmesinin boyutları	maksimum mesafede
Arka fon bastırması mevcut	evet
Çalışma Koşulları	
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...60
Koruma	IP 67
Testler / Onaylar	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [yıl]	551
Mekanik özellikleri	
Ağırlık [g]	15,7
Gövde	dikdörtgenel
Boyutlar [mm]	35 x 11 x 24
Malzemeler	ABS; SEPS
Mercek malzemesi	PMMA
Lens hizalaması	Mercekleri yanda
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	Anahtarlama durumu 1 x LED, sarı
Açıklamalar	
Açıklamalar	besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir
Paket miktarı	1 adet
Elektriksel bağlantı	
Soketli: 1 x M8; kodlama: A	



Geri plan bastırmalı cisimden yansımali sensörler

OJH-HPKG/SO/AS

Bağlantı

