Fiber optik güçlendirici

ODXS960

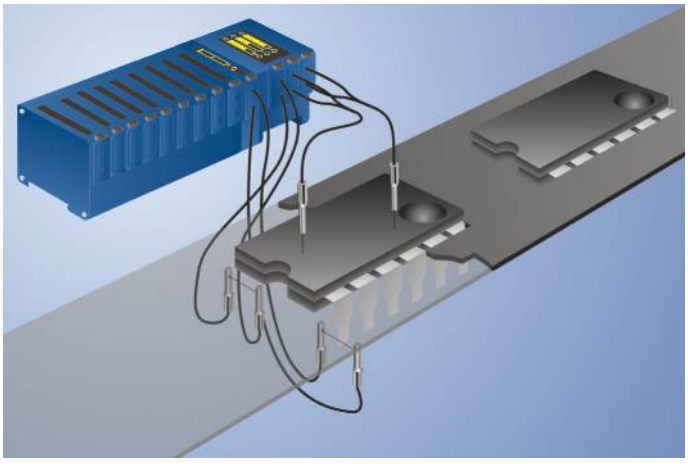


- **Fiberoptik ışık iletkeni adaptörü 3 için yuva**
- **Geçmeli bağlantılar sayesinde bir kablolama yapılmasına gerek yoktur**
- **ODXS959 için ek modül**
- **Şeffaf objelerin algılanması**
- **Yüksek ışık gücü**

Optik veriler	
Anahtarlama histerezi	< 15 %
Işık türü	Kırmızı ışık
Dalga boyu	660 nm
Kullanım ömrü (Tu = +25 °C)	100000 h
Müsaade edilen maks. harici ışık	10000 Lux
Elektriksel veriler	
Güç tüketimi (Ub = 24 V)	+ 20 mA
Tepki süresi	+ 70 µs
Açma/Kapatma gecikmesi	0...10000 ms
Sıcaklık kayması	< 10 %
Sıcaklık aralığı	-25...50 °C
Kısa devre korumalı	Evet
Ters kutup korumalı	Evet
Aşırı yük korumalı	Evet
Teach-in modu	NT, MT, ZT, DT, FT, HT, TP
Koruma sınıfı	III
Mekanik veriler	
Ayar türü	Menü (OLED)
Gövde malzemesi	Plastik
Koruma sınıfı	IP50
DIN rayına montaj	35 mm
Emniyet tekniğine ilişkin veriler	
MTTFd (EN ISO 13849-1)	1089 a
PNP NO	●
Kumanda panosu no.	X3
Uygun fiberoptik kablo adaptörü no.	003

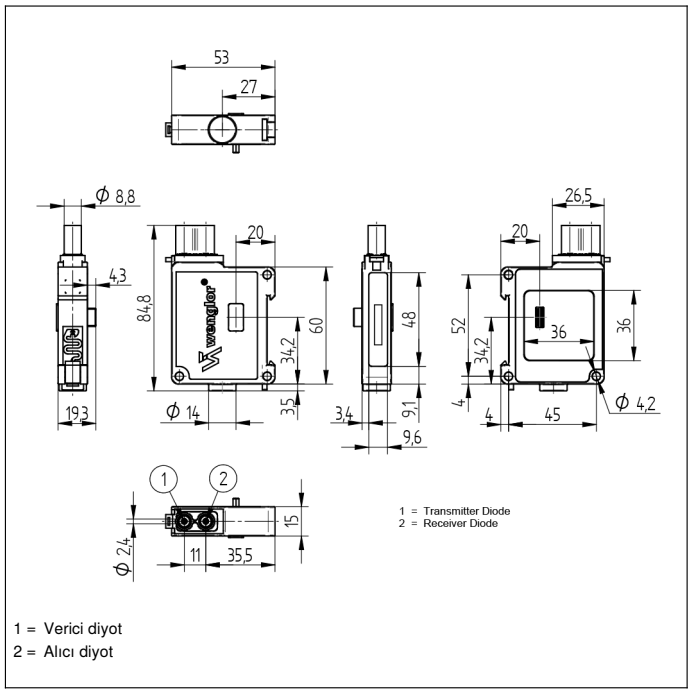
Kullanım ömrü uzadıkça ekran parlaklığı azalabilir. Sensör fonksiyonu bundan olumsuz etkilenmez.

Bu sensörler, ana modüle bağlanır. wenglor fiber optik kabloları uyarlanabilir. Grafiksel ekran, sensörlerin menü kontrollü bir şekilde kolayca ayarlanmasını sağlar: Sinyal gücü veya anahtarlama eşiği, ekranda sayısal değerler olarak veya çubuklu diyagramda okunabilir. IO-Link arabirimi üzerinden kolay parametreleme ve hızlı arıza teşhisi mümkündür.



Tamamlayıcı ürünler

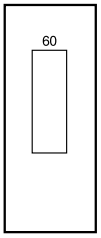
Cam fiber optik kablo
Plastik fiber optik kablo



1 = Verici diyot
2 = Alıcı diyot

Kumanda panosu

X3



60 = Gösterge