

# Tek Işınlı Güvenlik Sensörü

## SL2-00NS000H3



- Cam mercekler
- Görülebilir kırmızı ışık sayesinde kolayca yönlendirilir
- Güvenlik kontrol ünitesi ile uyumlu
- Lütfen dikkat ediniz: 2006/42/EC sayılı Makine Direktifine göre, sadece yedek parça olarak kullanıma izin verilmektedir.
- Test girişi

Bu tek yönlü emniyet ışık bariyerleri, endüstriyel ortamlarda kullanım için uygundur. Uygun özelliklere sahip bir güvenlik kontrol ünitesi ile birlikte, makinelere olan girişler güvenlik altına alınabilmektedir.



### Optik veriler

Algılama mesafesi	0...20 m
Işık türü	Kırmızı ışık
Dalga boyu	640 nm
Açılma açısı	± 4 °

### Elektriksel veriler

Sensör tipi	Verici
Besleme gerilimi	19,2...28,8 V DC
Güç tüketimi (Ub = 24 V)	< 20 mA
Sıcaklık aralığı	-25...60 °C
Kısa devre korumalı	Evet
Aşırı yük korumalı	Evet
Ters kutup korumalı	Evet
Koruma sınıfı	III

### Mekanik veriler

Gövde malzemesi	Plastik, PBT
Optik kapak	Cam
Tam korumalı gövde	Evet
Koruma sınıfı	IP67
Bağlantı türü	M12 x 1; 4 pin'li

### Emniyet tekniğine ilişkin veriler

ESPE tipi (EN 61496)	2*
Güvenlik kategorisi (EN ISO 13849-1)	2*
Performans seviyesi (EN ISO 13849-1)	PL c*
Kullanım süresi TM (EN ISO 13849-1)	20 a
MTTFd (EN ISO 13849-1)	381 a

Bağlantı şeması no.	769
Kumanda panosu no.	K3 No3
Uygun bağlantı tekniği no.	2
Uygun sabitleme tekniği no.	350

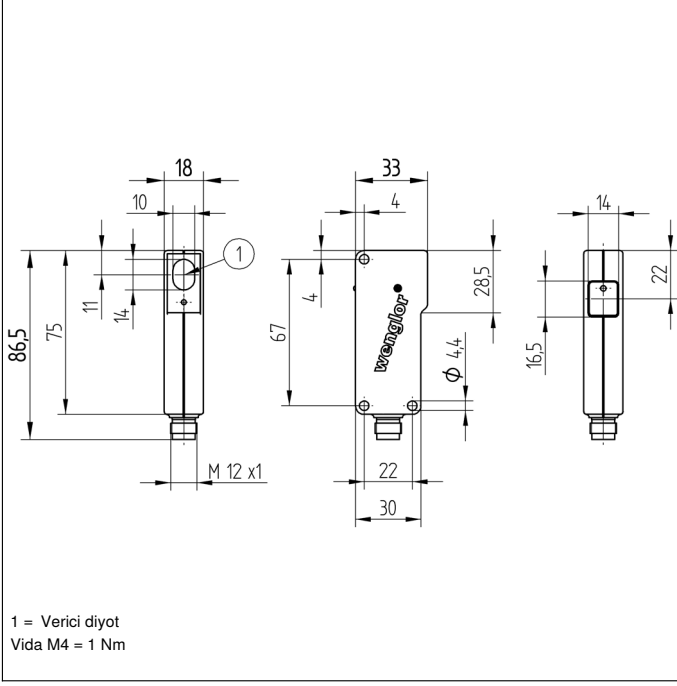
### Uygun alıcılar

SL2-00NE000H3

\* uygun özelliklere sahip bir güvenlik kontrol ünitesi ile bağlantılı olarak

### Tamamlayıcı ürünler

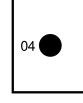
Koruma gövdesi seti ZSN-NN-02
Yansıtma aynası Z2UG001
Yazılım



## Kumanda panosuOptik

K3

No3



04 = Fonksiyon göstergesi