

Tek Işınlı Güvenlik Sensörü

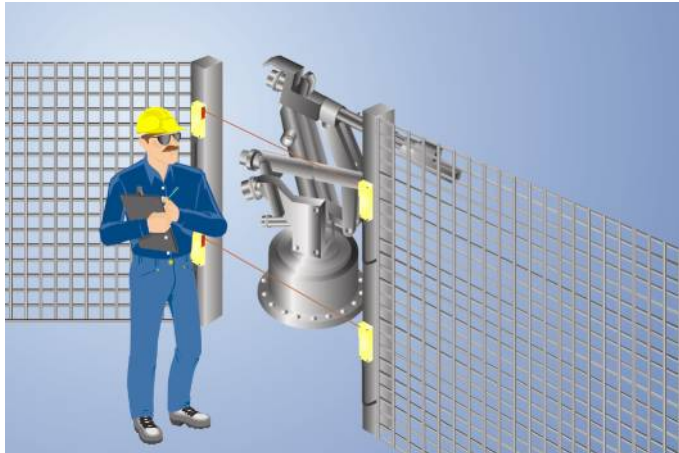
Verici

SL2-00NS000H2



- Cam mercekler
- Görülebilir kırmızı ışık sayesinde kolayca yönlendirilir
- 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. Tekli bariyer güvenlik kontrol ünitesi SS2-00VA000Rx 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	24 V DC
Güç tüketimi (U _b = 24 V)	< 20 mA
Sıcaklık aralığı	-25...60 °C
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 × 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
PFHD	3,16 × E-7 1/h *
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

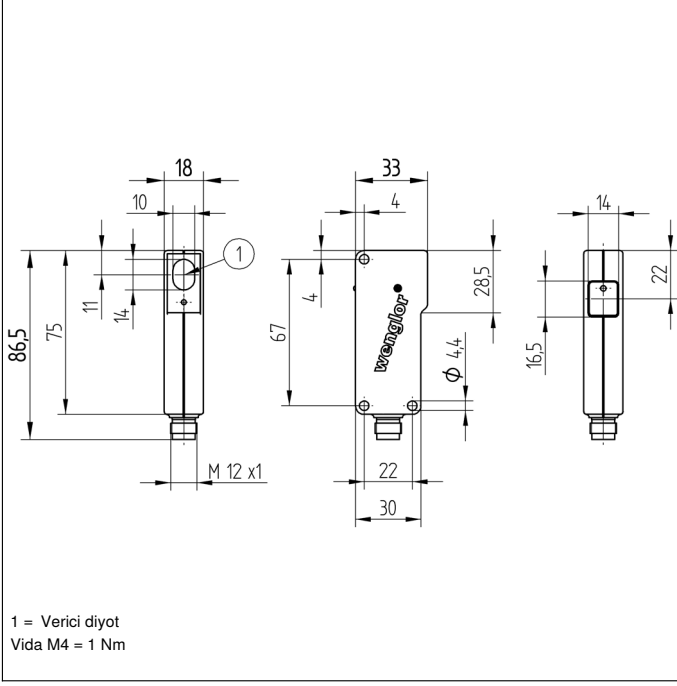
Uygun alıcılar

SL2-00NE000H2

* SS2-00VA000R2 veya SS2-00VA000R3 ile bağlantılı olarak

Tamamlayıcı ürünler

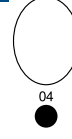
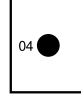
Güvenlik değerlendirme ünitesi SS2-00VA000R2
Güvenlik değerlendirme ünitesi SS2-00VA000R3
Koruma gövdesi seti ZSN-NN-02
Yansıtma aynası Z2UG001
Yazılım



Kumanda panosuOptik

K3

No3



04 = Fonksiyon göstergesi