Güvenlik Işık Perdesi
Parmak Koruma

SEMG573



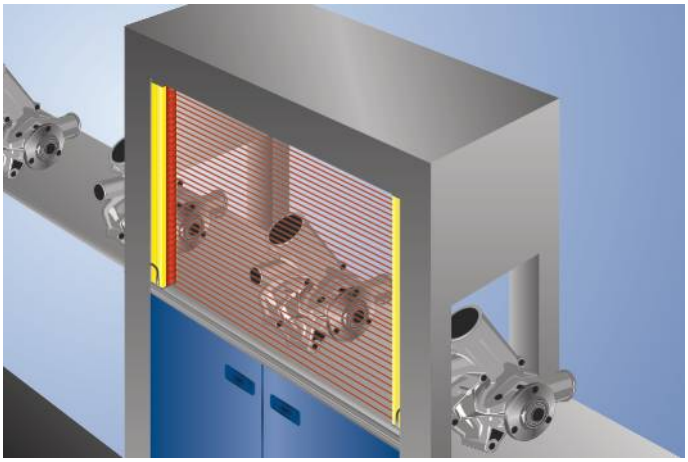
- **Çıkıntı olmadan montaj için bütün gövde uzunluğu boyunca koruma alanı**
- **Görülebilir kırmızı ışık sayesinde kolayca yönlendirilir**
- **Kablo bağlantısı üzerinden kolay yapılandırma**
- **Kolay entegrasyon için ince yapı şekli**

Optik veriler	
Algılama mesafesi	0,25...6 m
Gövde uzunluğu (L)	460 mm
Koruma alanı yüksekliği (SFH)	460 mm
Çözünürlük	14 mm
Işık türü	Kırmızı ışık
Dalga boyu	630 nm
Açılma açısı	± 2,5 °
Elektriksel veriler	
Sensör tipi	Verici
Besleme gerilimi	19,2...28,8 V DC
Güç tüketimi (Ub = 24 V)	75 mA
Sıcaklık aralığı	-25...55 °C
Depolama sıcaklığı	-25...60 °C
Ters kutup korumalı	Evet
Koruma sınıfı	III
Mekanik veriler	
Gövde malzemesi	Alüminyum
Cam malzemesi	Polikarbonat
Koruma sınıfı	IP65/IP67
Bağlantı türü	M12 × 1; 4/5 pin'li
Emniyet tekniğine ilişkin veriler	
ESPE tipi (EN 61496)	4
Performans seviyesi (EN ISO 13849-1)	Cat. 4 PL e
Kullanım süresi TM (EN ISO 13849-1)	20 a
Emniyet bütünlük seviyesine (EN 61508)	SIL3
Emniyet bütünlük seviyesine (EN 62061)	SILCL3
Fonksiyon	
Parmak koruması	Evet
Fonksiyon kapsamı	Temel fonksiyon
Bağlantı şeması no.	362
Kumanda panosu no.	SR4
Uygun bağlantı tekniği no.	2 35
Uygun sabitleme tekniği no.	701 790 810 820

Uygun alıcılar

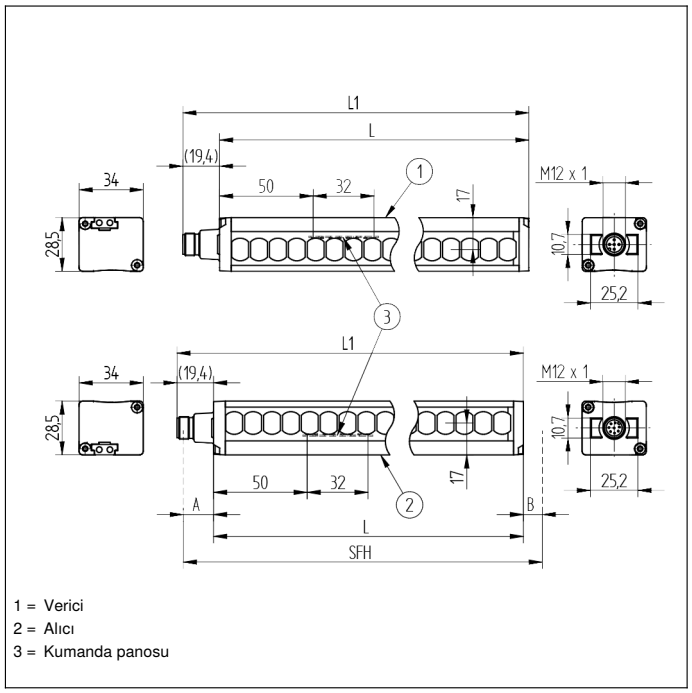
SEMG673

Bu güvenlik ışık perdeleri tüm temel görevleri güvenle yerine getirir. Güvenli çalışma modu, tekrar çalıştırma kilidi ve kontaktör kontrolü temel işlevleri standart olarak entegre edilmiştir ve kolayca yapılandırılabilir. Güvenlik alanı, çıkıntı olmadan her zaman gövdenin sonuna kadar uzanır. Bu sayede, dar montaj koşullarında da zahmetsiz şekilde emniyet sağlanır.



Tamamlayıcı ürünler

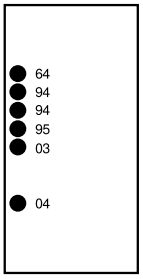
Koruyucu camlı koruma kolonu SZ000EG125NN01
Koruyucu camlı koruma kolonu Z2SS001
Saptırma aynalı koruma kolonu Z2SU001
Yansıtma aynası Z2UG002
Yazılım
Yönlendirme aynalı koruma kolonu SZ000EU125NN01



1 = Verici
2 = Alıcı
3 = Kumanda panosu

Kumanda panosu

SR4



03 = Hata göstergesi
04 = Fonksiyon göstergesi
64 = Tanı / Test
94 = Tanı
95 = Tanı / Yüksek erim

362

