

Güvenlik Işık Perdesi

Parmak Koruma

SG4-14IS090C1

Sipariş numarası



- Görülebilir kırmızı ışık sayesinde kolayca yönlendirilir
- Komple entegre edilmiş elektronik sistem

Teknik Veriler

Optik veriler

Algılama mesafesi	0,25...7 m
Koruma alanı yüksekliği (SFH)	914 mm
Çözünürlük	14 mm
Işık türü	Kırmızı ışık
Dalga boyu	650 nm
Açılma açısı	± 2,5 °

Elektriksel veriler

Sensör tipi	Verici
Besleme gerilimi	24 V DC
Güç tüketimi (U _b = 24 V)	100 mA
Sıcaklık aralığı	-20...50 °C
Depolama sıcaklığı	-25...70 °C
Koruma sınıfı	III

Mekanik veriler

Gövde malzemesi	Alüminyum
Cam malzemesi	Polikarbonat
Koruma sınıfı	IP67
Bağlantı türü	M12 × 1; 4 pin'li

Emniyet tekniğine ilişkin veriler

ESPE tipi (EN 61496)	4
Güvenlik kategorisi (EN ISO 13849-1)	4
Performans seviyesi (EN ISO 13849-1)	PL e
PFHD	4,22 × E-8 1/h
Kullanım süresi TM (EN ISO 13849-1)	20 a

Fonksiyon

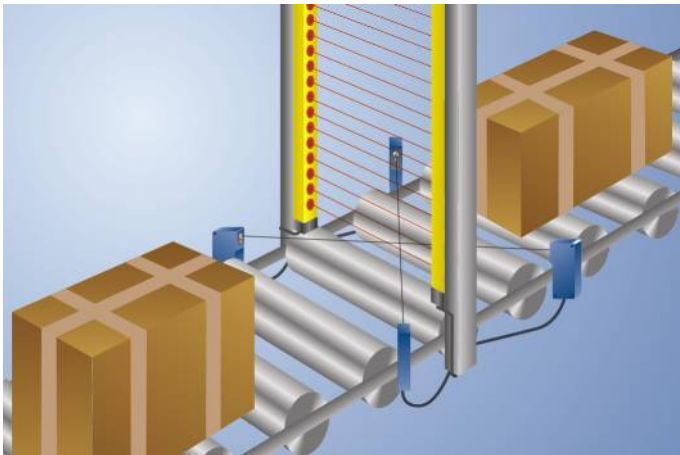
Parmak koruması	Evet
-----------------	------

Bağlantı tablosu no.	27
Kumanda panosu no.	S5
Uygun bağlantı tekniği no.	2 2s
Uygun sabitleme tekniği no.	700

Uygun alıcılar

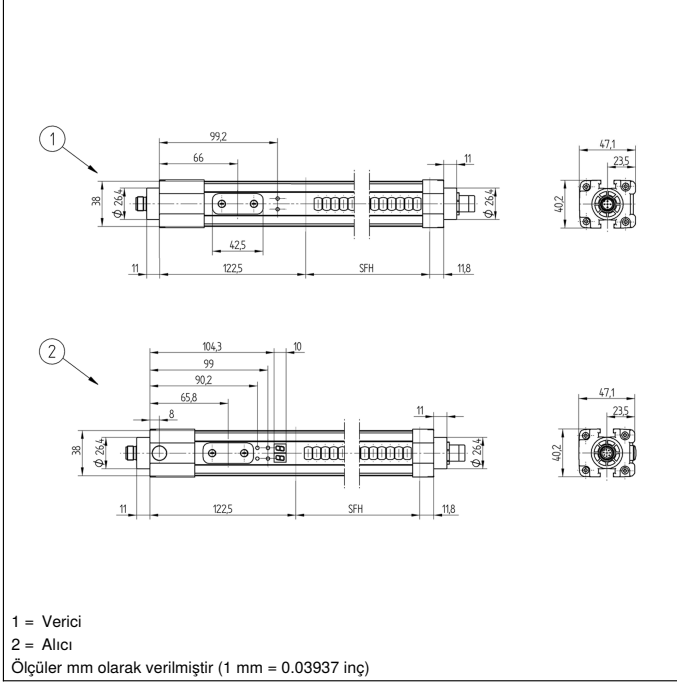
SG4-14IE090C1

Güvenlik ışık perdeleri en önemli özelliği, kompakt bir yapı biçimine sahip olmalıdır. Üstelik sahip oldukları çok sayıda ilave fonksiyon sayesinde ilgili uygulamaya çok iyi bir şekilde adapte edilebilmektedirler. BEF-SET-33 tipi sabitleme köşebentleri teslimat kapsamına dahildir.



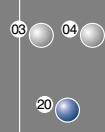
Tamamlayıcı ürünler

Koruyucu camlı koruma kolonu SZ000EG125NN01
Lazerli hizalama aleti SZ0-LAH1
Yansıtma aynası Z2UG003
Yazılımı
Yönlendirme aynalı koruma kolonu SZ000EU125NN01



Kumanda panosu

S5



- 03 = Hata göstergesi
- 04 = Fonksiyon göstergesi
- 20 = Enter tuşu