



SLC440COM-ER-1770-14

- IEC 61496-1' e göre emniyet tipi 4
- Otomatik başlatma veya tekrar çalışma kilidi
- Entegre kurma aleti
- En üst kullanılrlık seviyesindeki proses emniyeti
- Kullanıcı dostu parametre ayarı, herhangi bi araç gerektirmez
-

Veri

Sipariş ayrıntıları

Ürün tip tanımı	SLC440COM-ER-1770-14
Ürün numarası (sipariş numarası)	103009290
EAN (European Article Number)	4030661458670
eCl@ss number, version 12.0	27-27-27-04
eCl@ss number, version 11.0	27-27-27-04
eCl@ass Numara, Sürümü 9.0	27-27-27-04
ETIM number, version 7.0	EC002549
ETIM number, version 6.0	EC002549

Onaylar

Verileri	cULus ATEX
----------	---------------

Genel veriler

Normlar, talimatlar	EN IEC 61496-2 EN IEC 61496-1
Gövdelerin malzemesi	Aluminyum
Reaksiyon süresi, maksimum	28 ms

Brüt ağırlık 2.820 g

Genel veriler - Özellikler

Tekrar harekete geçme kilidi	Evet
Entegre gösterge, durum	Evet
Entegre gösterge, teşhis	Evet
Güvenli dijital çıkış sayısı	2
Işın sayısı	176

Güvenlik sınıflandırması

Normlar, talimatlar	EN ISO 13849-1 EN IEC 62061
Performance Level, up to	e
Kontrol kategorisi EN ISO 13849 e göre	4
PFH değeri	$8,05 \times 10^{-9}$ /h
Safety Integrity Level (SIL)	3
Mission time	20 Yıl(lar)
IEC 61496-1'e göre emniyet tipi	4

Mekanik veriler

Test gövdeleri için algılama kabiliyeti en v = 1,6 m/s	14 mm
Koruma alanının yüksekliği	1.770 mm
Erişim mesafesi, koruma alanı, minimum	0,3 m
Erişim mesafesi, koruma alanı, maksimum	6 m
Wave length of the laserdiode	880 nm

Mekanik veriler - Boyutlar

Konektör, konektör	Konektör
Fiş bağlantısı, alıcı	Konektör fişi M12 5-kutup

Fiş bağlantısı, verici	Konektör fişi M12 4-kutup
Takılabilir hat uzunluğu, maksimum	100 m

Mekanik veriler - Boyutlar

Sensörün boyu	33 mm
Sensörün genişliği	27,8 mm
Sensörün yüksekliği	1.811 mm

Ortam koşulları

Koruma sınıfı	IP67
Ambient temperature	-10 ... +50 °C
Storage and transport temperature	-25 ... +70 °C
Protection class	III

Elektriksel veriler

Anahtarlama gerilimi OSSD, yüksek sinyal	24 V
Alıcının elektriksel güç sarfiyatı, maksimum	10 W
Vericinin elektriksel güç sarfiyatı, maksimum	5 W

Electrical data - Safety digital outputs

Çıkış akımı (güvenli çıkış), maksimum	0,25 A
Emniyetli çıkış	p-type

Teslimat kapsamı

teslimatta dahildir	2 montaj dirsekli set
---------------------	-----------------------

Aksesuarlar

Note

Note (General)

I_m In case of failure (interruption of the 0 V supply) the maximum leakage current is 1 mA.

Sipariş verme kodu

Ürün tip tanımı:

SLC440COM-ER(1)-(2)

(1)

0330	Koruma alanı yüksekliği 330 mm
0410	Koruma alanı yüksekliği 410 mm
0490	Koruma alanı yüksekliği 490 mm
0570	Koruma alanı yüksekliği 570 mm
0650	Koruma alanı yüksekliği 650 mm
0730	Koruma alanı yüksekliği 730 mm
0810	Koruma alanı yüksekliği 810 mm
0890	Koruma alanı yüksekliği 890 mm
0970	Koruma alanı yüksekliği 970 mm
1050	Koruma alanı yüksekliği 1050 mm
1130	Koruma alanı yüksekliği 1130 mm
1210	Koruma alanı yüksekliği 1210 mm
1290	Koruma alanı yüksekliği 1290 mm
1370	Koruma alanı yüksekliği 1370 mm
1450	Koruma alanı yüksekliği 1450 mm
1530	Koruma alanı yüksekliği 1530 mm (Sadece çözünürlük 30 mm, 35 mm için)
1610	Koruma alanı yüksekliği 1610 mm (Sadece çözünürlük 30 mm, 35 mm için)
1690	Koruma alanı yüksekliği 1690 mm (Sadece çözünürlük 30 mm, 35 mm için)
1770	Koruma alanı yüksekliği 1770 mm (Sadece çözünürlük 30 mm, 35 mm için)

(2)

14	Çözünürlük 14 mm, Ürün aralığı 0,3 m ... 7 m'lik değer aralığı
30	Çözünürlük 30 mm, Ürün aralığı 0,3 m ... 10 m'lik değer aralığı
35	Çözünürlük 35 mm, Ürün aralığı 0,3 m ... 7 m'lik değer aralığı

Resimler

Ürün resmi (katalog özel fotoğraf)



ID: kslc4f67

| 16,9 kB | .jpg | 79.728 x 273.756 mm - 226 x 776 px - 72 dpi

| 750,9 kB | .jpg | 352.778 x 1212.144 mm - 1000 x 3436 px - 72 dpi

| 67,7 kB | .png | 74.083 x 254.353 mm - 210 x 721 px - 72 dpi

| 22,9 kB | .jpg | 35.983 x 123.472 mm - 102 x 350 px - 72 dpi

Boyutsal resim temel bileşeni



ID: 5slc4g23

| 76,2 kB | .ai | 210.002 x 297 mm - 595 x 841 px - 72 dpi

| 5,0 kB | .png | 74.083 x 158.75 mm - 210 x 450 px - 72 dpi

| 196,0 kB | .jpg | 352.778 x 757.061 mm - 1000 x 2146 px - 72 dpi

Schmersal Turkey Otomasyon Ürünleri ve Hizmetleri Ltd. Şti., Atatürk Mah. Ataşehir Bulvarı No:5, 34758 Ataşehir Veriler ve ayrıntılar dikkatli bir şekilde kontrol edilmişlerdir. Görüntüler orijinalden farklı olabilir. Daha fazla teknik veri kılavuzda bulunabilir. Teknik değişiklikler ve hatalar olabilir.

Udarbejdet d. 6.08.2024 12:29