

Teknik veri sayfası

Bağlantı kablosu

Ürün no.: 50135250

KS PB-M12-4A-P3-150

İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması



Şekil farklılık gösterebilir



Teknik veriler

Temel veriler

Arayüz için uygundur PROFIBUS DP

Elektrik verileri

Güç verileri

Çalışma voltajı 60V DC

Bağlantı

Bağlantı 1

| | |
|-------------------------|--|
| Bağlantı türü | Yuvarlak konnektör |
| Vida dişi büyüklüğü | M12 |
| Tip | erkek |
| Malzeme kavrama cismi | PUR |
| Kutup sayısı | 5 kutuplu |
| Kodlama | B kodlu |
| Tasarım | eksenel |
| Yuvarlak konnektör, LED | Hayır |
| Kilit | Vidalama, çinko baskı döküm nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli |

Bağlantı 2

Bağlantı türü açık uç

Kablo özellikleri

| | |
|-------------------------|---|
| İletken sayısı | 2 Adet |
| İletken enine kesiti | 0,64 mm ² |
| AWG | 19 |
| Renk kılıf | mor |
| Korumalı | Evet |
| Silikonsuz | Evet |
| Kablo tasarımı | Bağlantı kablosu (tek tarafı açık) |
| Kablo çapı (dış) | 7,7 mm |
| Kablo uzunluğu | 15.000 mm |
| Malzeme kılıf | PUR |
| İletken izolasyonu | PE |
| Çekme zinciri uygunluğu | Evet |
| Travers oranı | 5m yatay hareket uzunluğunda maks. 3,3 m/s ve maks. 5m/s ² ivmelenme |

Dış kaplamanın özellikleri FCKW, kadmiyum, silikon, halojen ve kurşun içermez, mat, az yapışkan, aşınmaya dayanıklı, makineyle iyi işlenebilir

Dış kaplamanın dayanıklılığı hidroliz ve mikroba karşı dayanıklıdır, VDE 0472 Bölüm 803 Test B uyarınca iyi bir yağ, benzin ve kimyasal dayanımına sahiptir, UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2 uyarınca alev geciktiricidir

Mekanik bilgiler

| | |
|--|-----------------------|
| Anahtar genişliği | 13 mm |
| Eğilme döngüleri | 5.000.000 Adet |
| Bükme yarıçapı esnek yerleşim, min. | min. 12 x kablo çapı |
| Bükme yarıçapı yeri sabit yerleşim, min. | min. 7,5 x kablo çapı |

Kumanda ve gösterge

Çevresel veriler

| | |
|--|---------------|
| Ortam sıcaklığı işletim, esnek döşeme | -20 ... 70 °C |
| Ortam sıcaklığı işletim, yere sabit döşeme | -40 ... 80 °C |

Sertifikalar

| | |
|---------------|-------|
| Koruma sınıfı | IP 65 |
| | IP 67 |

Sınıflandırma

| | |
|-----------------------|----------|
| Gümrük taife numarası | 85444290 |
| ECLASS 5.1.4 | 27279201 |
| ECLASS 8.0 | 27279218 |
| ECLASS 9.0 | 27060311 |
| ECLASS 10.0 | 27060311 |
| ECLASS 11.0 | 27060311 |
| ECLASS 12.0 | 27060311 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |
| ETIM 7.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 |

Elektrik bağlantısı

Bağlantı 1

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Bağlantı türü | Yuvarlak konnektör |
| Vida dişi büyüklüğü | M12 |
| Tip | erkek |
| Malzeme kavrama cismi | PUR |

Elektrik bağlantısı

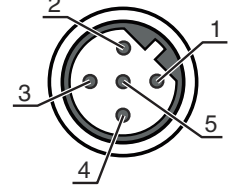
Bağlantı 1

| | |
|------------------------|--|
| Kutup sayısı | 5 kutuplu |
| Kodlama | B kodlu |
| Tasarım | eksenel |
| Yuvarlak konektör, LED | Hayır |
| Kilit | Vidalama, çinko baskı döküm nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli |

Pin

İletken rengi

| | |
|---|---------|
| 1 | n.c. |
| 2 | Yeşil |
| 3 | n.c. |
| 4 | Kırmızı |
| 5 | n.c. |

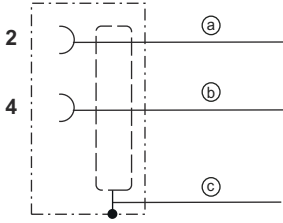


Bağlantı 2

| | |
|---------------|---------|
| Bağlantı türü | açık uç |
|---------------|---------|

Devre şeması

Bağlantı şeması



- a Esnek kablo yeşil
- b Esnek kablo kırmızı
- c Blendaj