

Teknik veri sayfası

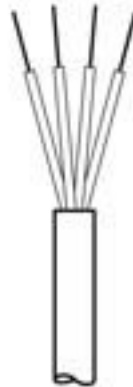
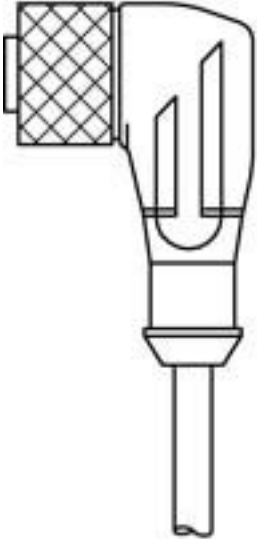
Bağlantı kablosu

Ürün no.: 50130720

KD U-M12-4W-P1-050-DP

İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması



Şekil farklılık gösterebilir



Teknik veriler

Temel veriler

| | |
|----------|--|
| Uygulama | Yağa/yağlama maddelerine karşı dayanım |
|----------|--|

Elektrik verileri

Güç verileri

| | |
|-----------------|-------------------|
| Çalışma voltajı | 24 V DC \pm 25% |
|-----------------|-------------------|

Bağlantı

Bağlantı 1

| | |
|------------------------|--|
| Bağlantı türü | Yuvarlak konektör |
| Vida dişi büyüklüğü | M12 |
| Tip | dişi |
| Malzeme kavrama cismi | PUR |
| Kutup sayısı | 4 kutuplu |
| Kodlama | A kodlu |
| Tasarım | açılı |
| Yuvarlak konektör, LED | Evet |
| Kilit | Vidalama, çinko baskı döküm nikel, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli |

Bağlantı 2

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

Kablo özellikleri

| | |
|------------------------------|---|
| İletken sayısı | 4 Adet |
| İletken enine kesiti | 0,34 mm ² |
| AWG | 22 |
| Renk kılıf | siyah |
| Korunmalı | Hayır |
| Silikonsuz | Evet |
| Kablo tasarımı | Bağlantı kablosu (tek tarafı açık) |
| Kablo çapı (dış) | 4,7 mm |
| Kablo uzunluğu | 5.000 mm |
| Malzeme kılıf | PUR |
| İletken izolasyonu | PP |
| Travers oranı | 5m yatay hareket uzunluğunda maks. 3,3 m/s ve maks. 5m/s ² ivmelenme |
| Çekme zinciri uygunluğu | Evet |
| 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 |
| Burulma kapasitesi | \pm 180° / m (maks. 2 mil. çevrim, 35 çevrim / dak) |

Mekanik bilgiler

| | |
|--|----------------------|
| Anahtar genişliği | 13 mm |
| Net ağırlık | 211 g |
| Eğilme döngüleri | 5.000.000 Adet |
| Bükme yarıçapı esnek yerleşim, min. | min. 10 x kablo çapı |
| Bükme yarıçapı yeri sabit yerleşim, min. | min. 5 x kablo çapı |

Kumanda ve gösterge

| | |
|------------|--------|
| LED sayısı | 1 Adet |
|------------|--------|

Çevresel veriler

| | |
|--|---------------|
| Ortam sıcaklığı işletim, esnek döşeme | -25 ... 80 °C |
| Ortam sıcaklığı işletim, yere sabit döşeme | -40 ... 80 °C |

Sertifikalar

| | |
|------------------|---------|
| Koruma sınıfı | IP 65 |
| | IP 67 |
| Sertifikasyonlar | c UL US |

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 |
| ECLASS 13.0 | 27060311 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |
| ETIM 7.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 |

Elektrik bağlantısı

Bağlantı 1

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

Elektrik bağlantısı

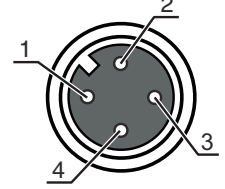
Bağlantı 1

| | |
|------------------------|--|
| Kutup sayısı | 4 kutuplu |
| Kodlama | A kodlu |
| Tasarım | açılı |
| Yuvarlak konektör, LED | Evet |
| Kilit | Vidalama, çinko baskı döküm nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli |

Pin

İletken rengi

| | |
|---|------------|
| 1 | kahverengi |
| 2 | beyaz |
| 3 | Mavi |
| 4 | siyah |



Bağlantı 2

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

Devre şeması

Bağlantı şeması

