

## Teknik veri sayfası

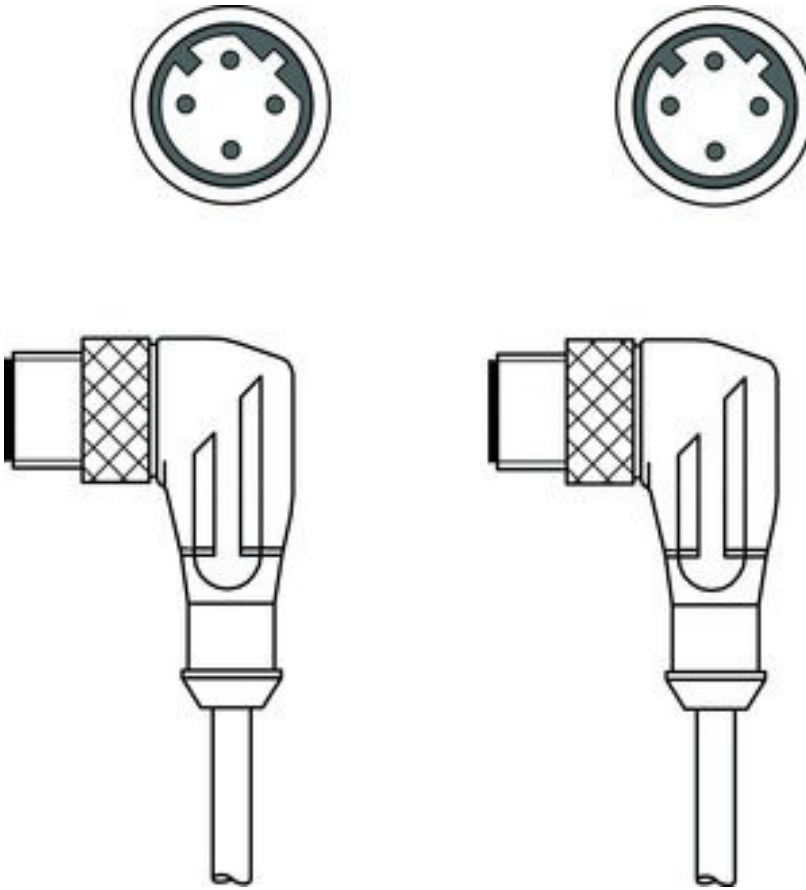
### Bağlantı kablosu

Ürün no.: 50143817

KSS ET-M12-4W-M12-4W-P7-100

#### İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması



Şekil farklılık gösterebilir



## Teknik veriler

## Temel veriler

|                      |                                        |
|----------------------|----------------------------------------|
| Uygulama             | Yağa/yağlama maddelerine karşı dayanım |
| Arayüz için uygundur | Ethernet                               |

## Elektrik verileri

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Güç verileri    |         |
| Çalışma voltajı | 60 V DC |

## Bağlantı

|                        |                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Bağlantı 1             |                                                                             |
| Bağlantı türü          | Yuvarlak konektör                                                           |
| Vida dişi büyüklüğü    | M12                                                                         |
| Tip                    | erkek                                                                       |
| Kutup sayısı           | 4 kutuplu                                                                   |
| Kodlama                | D kodlu                                                                     |
| Versiyon               | açılı                                                                       |
| Yuvarlak konektör, LED | Hayır                                                                       |
| Kilit                  | Vidalama, pirinç nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli |

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Bağlantı 2          |                   |
| Bağlantı türü       | Yuvarlak konektör |
| Vida dişi büyüklüğü | M12               |
| Tip                 | erkek             |
| Kutup sayısı        | 4 kutuplu         |
| Kodlama             | D kodlu           |
| Versiyon            | açılı             |

|                              |                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kablo özellikleri            |                                                                                                                                                                                                                 |
| İletken sayısı               | 4 Adet                                                                                                                                                                                                          |
| İletken enine kesiti         | 0,34 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                            |
| AWG                          | 22                                                                                                                                                                                                              |
| Renk kılıf                   | Yeşil                                                                                                                                                                                                           |
| Korumalı                     | Evet                                                                                                                                                                                                            |
| Silikonsuz                   | Evet                                                                                                                                                                                                            |
| Kablo versiyonu              | Bağlantı kablosu                                                                                                                                                                                                |
| Kablo çapı (dış)             | 6,7 mm                                                                                                                                                                                                          |
| Kablo uzunluğu               | 10.000 mm                                                                                                                                                                                                       |
| Malzeme kılıf                | PUR                                                                                                                                                                                                             |
| İletken izolasyonu           | PP                                                                                                                                                                                                              |
| Travers oranı                | 5m yatay hareket uzunluğunda maks. 3,3 m/s ve maks. 2m/s <sup>2</sup> 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 |

## Mekanik bilgiler

|                                          |                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| Anahtar genişliği                        | 13 mm                               |
| Net ağırlık                              | 142 g                               |
| Eğilme döngüleri                         | 2.000.000 Adet                      |
| Bükme yarıçapı esnek yerleşim, min.      | bir seferliğine min. 5 x kablo çapı |
| Bükme yarıçapı yeri sabit yerleşim, min. | bir seferliğine min. 5 x kablo çapı |

## Kumanda ve gösterge

## Çevresel veriler

|                                            |               |
|--------------------------------------------|---------------|
| Ortam sıcaklığı işletim, esnek döşeme      | -20 ... 60 °C |
| Ortam sıcaklığı işletim, yere sabit döşeme | -20 ... 60 °C |

## Sertifikalar

|               |       |
|---------------|-------|
| Koruma sınıfı | 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 |
| ECLASS 13.0           | 27060311 |
| ECLASS 14.0           | 27060311 |
| ECLASS 15.0           | 27060311 |
| ETIM 5.0              | EC001855 |
| ETIM 6.0              | EC001855 |
| ETIM 7.0              | EC001855 |
| ETIM 8.0              | EC001855 |
| ETIM 9.0              | EC001855 |
| ETIM 10.0             | EC001855 |

## Elektrik bağlantısı

## Bağlantı 1

|                        |                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Bağlantı türü          | Yuvarlak konektör                                                           |
| Vida dişi büyüklüğü    | M12                                                                         |
| Tip                    | erkek                                                                       |
| Kutup sayısı           | 4 kutuplu                                                                   |
| Kodlama                | D kodlu                                                                     |
| Versiyon               | açılı                                                                       |
| Yuvarlak konektör, LED | Hayır                                                                       |
| Kilit                  | Vidalama, pirinç nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli |

## Bağlantı 2

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Bağlantı türü       | Yuvarlak konektör |
| Vida dişi büyüklüğü | M12               |
| Tip                 | erkek             |
| Kutup sayısı        | 4 kutuplu         |
| Kodlama             | D kodlu           |
| Versiyon            | açılı             |

## Devre şeması

## Bağlantı şeması

