

## Teknik veri sayfası

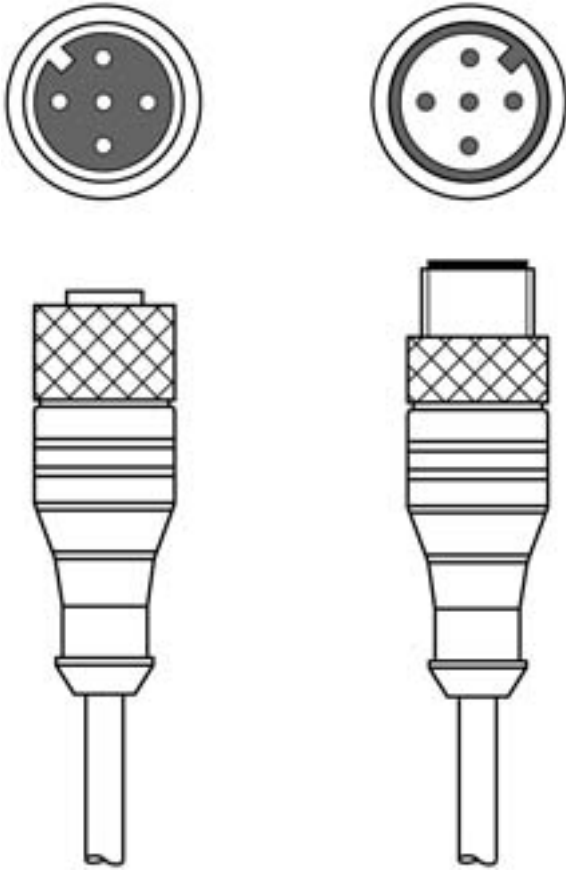
### Bağlantı kablosu

Ürün no.: 50138186

KDS SC-M12-5A-M12-5A-P1-300

#### İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması



Şekil farklılık gösterebilir



## Teknik veriler

## Temel veriler

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

## Özel versiyon

Özel versiyon	SmartCore
---------------	-----------

## Bağlantı

## Bağlantı 1

Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Versiyon	eksenel
Yuvarlak konektör, LED	Hayır

## Bağlantı 2

Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Versiyon	eksenel

## Kablo özellikleri

İletken sayısı	5 Adet
İletken enine kesiti	0,34 mm <sup>2</sup>
AWG	22
Renk kılıf	siyah
Korumalı	Hayır
Siliksuz	Evet
Kablo versiyonu	Bağlantı kablosu
Kablo çapı (dış)	5,6 mm
Kablo uzunluğu	30.000 mm
Malzeme kılıf	PUR
İletken izolasyonu	PUR
Travers oranı	5m yatay hareket uzunluğunda maks. 3,3 m/s ve maks. 5m/s <sup>2</sup> ivmelenme

## Çekme zinciri uygunluğu

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

Dış kaplamanın dayanıklılığı	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	± 30° / m (maks. 2 mil. çevrim, 35 çevrim / dak)
--------------------	--

## Mekanik bilgiler

Anahtar genişliği	13 mm
Net ağırlık	928 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

## 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
UL-File-Nummer	E366145

## 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
ECLASS 16.0	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
UNSPSC 26.08	26121604

## Elektrik bağlantısı

### Bağlantı 1

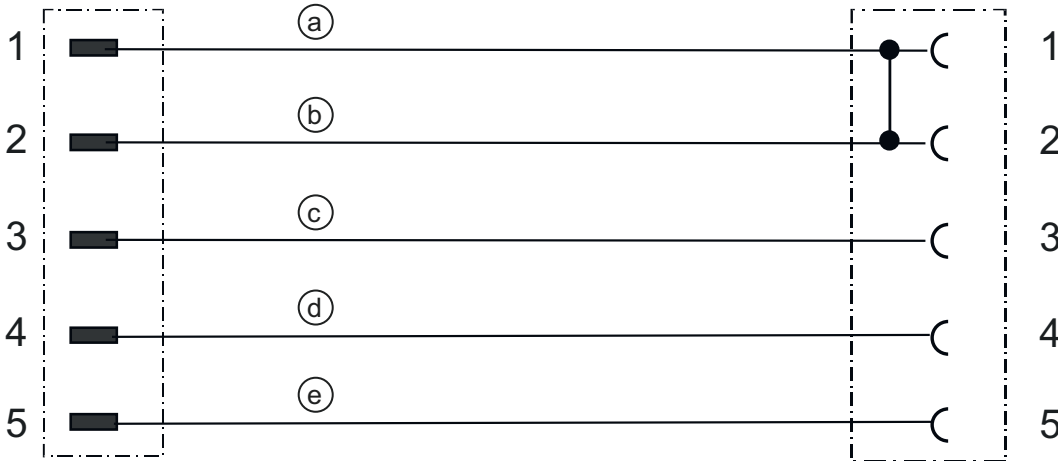
Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
köprülenmiş	Pin 1 <-> pin 2
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Versiyon	eksenel
Yuvarlak konektör, LED	Hayır

### Bağlantı 2

Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Versiyon	eksenel

## Devre şeması

### Bağlantı şeması



- |                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| a Esnek kablo kahverengi | d Esnek kablo siyah |
| b Esnek kablo kırmızı    | e Esnek kablo beyaz |
| c Esnek kablo mavi       |                     |