

## Teknik veri sayfası

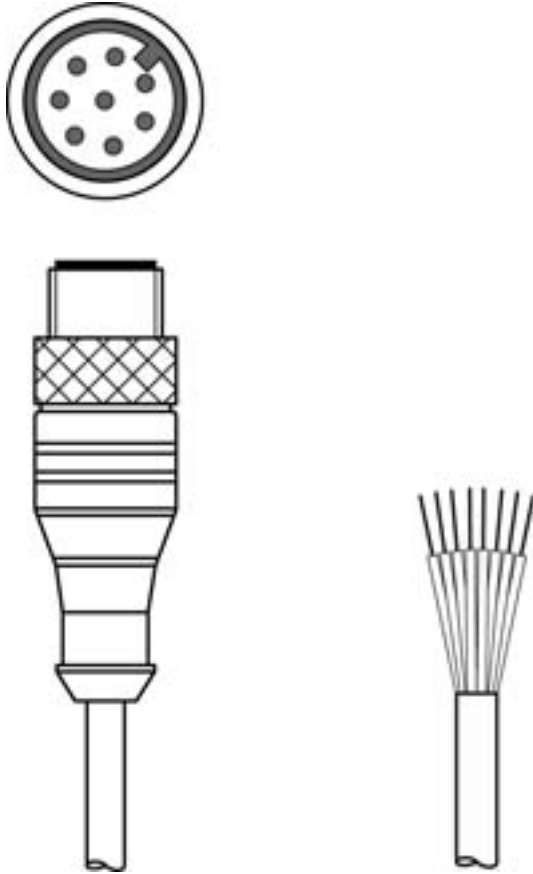
### Bağlantı kablosu

Ürün no.: 50135137

KS S-M12-8A-P1-010

#### İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması



Şekil farklılık gösterebilir



## Teknik veriler

## Elektrik verileri

## Güç verileri

Çalışma voltajı	30 V AC/DC
-----------------	------------

## Bağlantı

## Bağlantı 1

Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme kavrama cismi	PUR
Kutup sayısı	8 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Tasarım	eksenel
Kilit	Vidalama, çinko baskı döküm nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli

## Bağlantı 2

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

## Kablo özellikleri

İletken sayısı	8 Adet
İletken enine kesiti	0,25 mm <sup>2</sup>
AWG	24
Renk kılıf	siyah
Korumalı	Evet
Silikonsuz	Evet
Kablo tasarımı	Bağlantı kablosu (tek tarafı açık)
Kablo çapı (dış)	6,6 mm
Kablo uzunluğu	1.000 mm
Malzeme kılıf	PUR
İletken izolasyonu	PP
Travers oranı	5m yatay hareket uzunluğunda maks. 3,3 m/s ve maks. 5m/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
Burulma kapasitesi	± 30° / m (maks. 2 mil. çevrim, 35 çevrim / dak)

## Mekanik bilgiler

Anahtar genişliği	13 mm
Eğilme döngüleri	2.000.000 Adet
Bükme yarıçapı esnek yerleşim, min.	min. 10 x kablo çapı
Bükme yarıçapı yeri sabit yerleşim, min.	min. 10 x kablo çapı

## Çevresel veriler

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

## Sertifikalar

Koruma sınıfı	IP 65
	IP 67

## Sınıflandırma

Gümrük taife numarası	85444290
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
eCl@ss 10.0	27060311
eCl@ss 11.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

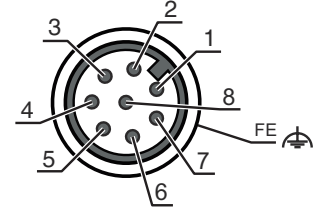
## Elektrik bağlantısı

## Bağlantı 1

Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme kavrama cismi	PUR
Kutup sayısı	8 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Tasarım	eksenel
Kilit	Vidalama, çinko baskı döküm nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli

## Elektrik bağlantısı

Pin	İletken rengi
1	beyaz
2	kahverengi
3	Yeşil
4	Sarı
5	gri
6	pembe
7	Mavi
8	Kırmızı



### Bağlantı 2

Bağlantı türü açık uç

## Devre şeması

### Bağlantı şeması

