

## Teknik veri sayfası

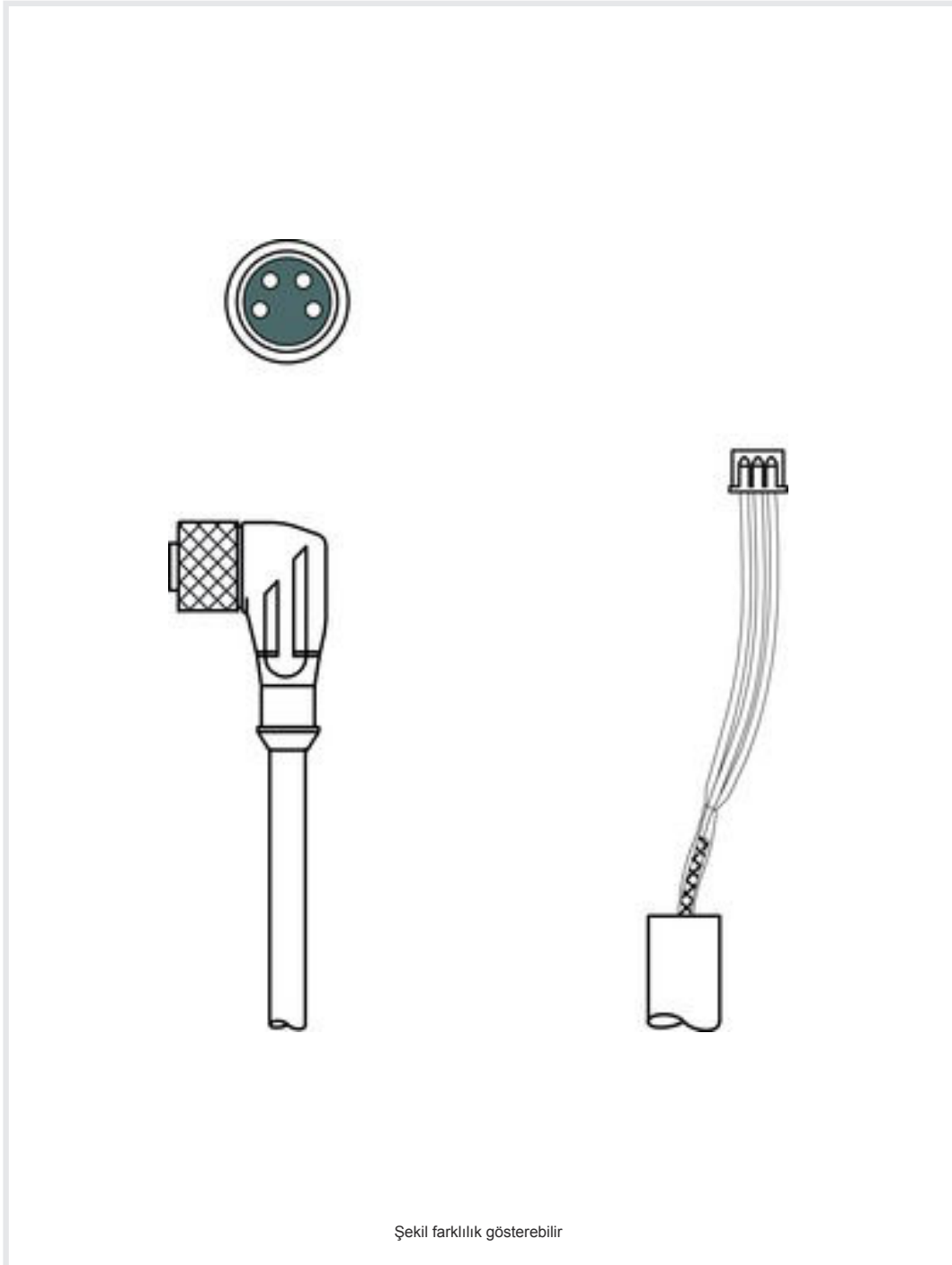
### Bağlantı kablosu

Ürün no.: 50146941

KDS U-M8-4W-JST-4A-V1-027

#### İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması



Şekil farklılık gösterebilir



## Teknik veriler

## Elektrik verileri

## Güç verileri

Çalışma voltajı	30 V AC/DC
Ölçüm işletmesi akımı	4.000 mA

## Bağlantı

## Bağlantı 1

Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dışı büyüklüğü	M8
Tip	dışı
Kutup sayısı	4 kutuplu
Tasarım	açılı
Kilit	Vidalama, piriç nikelli, tavsiye edilen tork 0,4 Nm, kendinden kilitlemeli

## Bağlantı 2

Bağlantı türü	JST PHR
Kutup sayısı	3 kutuplu

## Kablo özellikleri

İletken sayısı	4 Adet
İletken enine kesiti	0,25 mm <sup>2</sup>
AWG	24
Renk kılıf	siyah
Korumalı	Hayır
Silikonsuz	Evet
Kablo tasarımı	Bağlantı kablosu
Kablo çapı (dış)	4,8 mm
Kablo uzunluğu	2.700 mm
Malzeme kılıf	PVC
İletken izolasyonu	PVC
Dış kaplamanın özellikleri	FCKW, kadmiyum, silikon ve kurşun içermez, makineyle iyi işlenebilir
Dış kaplamanın dayanıklılığı	iyi bir yağ, benzin ve kimyasal dayanımına sahiptir, UL 1581 VW1 / CSA FT1 uyarınca alev geciktiricidir

## Mekanik bilgiler

Anahtar genişliği	9 mm
Bükme yarıçapı esnek yerleşim, min.	min. 10 x kablo çapı
Bükme yarıçapı yeri sabit yerleşim, min.	min. 5 x kablo çapı

## Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim, esnek döşeme	-5 ... 80 °C
Ortam sıcaklığı işletim, yere sabit döşeme	-25 ... 80 °C

## Sertifikalar

Koruma sınıfı	IP 67, M8 yuvarlak konektörler için geçerli
---------------	---

## 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
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

## Elektrik bağlantısı

## Bağlantı 1

Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dışı büyüklüğü	M8
Tip	dışı
Kutup sayısı	4 kutuplu
Tasarım	açılı
Kilit	Vidalama, piriç nikelli, tavsiye edilen tork 0,4 Nm, kendinden kilitlemeli

## Bağlantı 2

Bağlantı türü	JST PHR
Kutup sayısı	3 kutuplu

## Devre şeması

### Bağlantı şeması



- |   |                        |   |                           |
|---|------------------------|---|---------------------------|
| a | Esnek kablo kahverengi | d | Esnek kablo mavi          |
| b | Esnek kablo beyaz      | 1 | Bağlantı 1, soket M8      |
| c | Esnek kablo siyah      | 2 | Bağlantı 2, soket JST PHR |