

Teknik veri sayfası

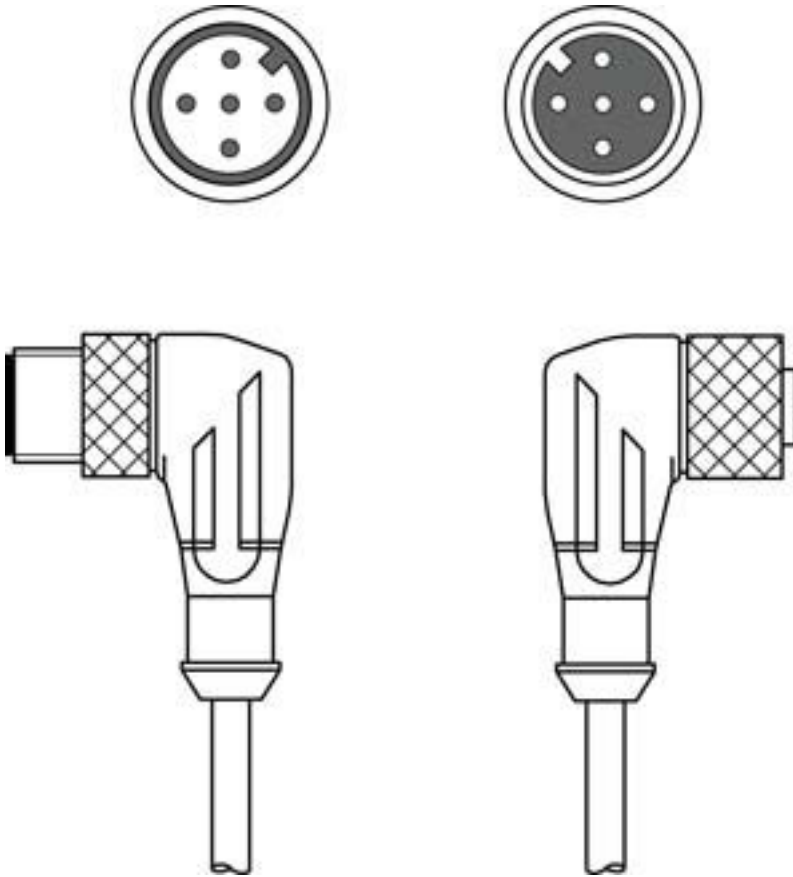
Bağlantı kablosu

Ürün no.: 50143385

KDS DN-M12-5W-M12-5W-P3-030

İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması



Şekil farklılık gösterebilir



Teknik veriler

Temel veriler

Uygulama	Yağa/yağlama maddelerine karşı dayanım
Arayüz için uygundur	CANopen DeviceNet

Elektrik verileri

Güç verileri

Çalışma voltajı	Maks. 60 V AC/DC
-----------------	------------------

Bağlantı

Bağlantı 1

Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Tasarım	açılı
Yuvarlak konektör, LED	Hayır

Bağlantı 2

Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Tasarım	açılı
Kilit	Vidalama, piriç nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli

Kablo özellikleri

İletken sayısı	4 Adet
İletken enine kesiti	0,34 mm ²
AWG	24
Renk kılıf	mor
Korumalı	Evet
Silikonsuz	Evet
Kablo tasarımı	Bağlantı kablosu
Kablo çapı (dış)	7 mm
Kablo uzunluğu	3.000 mm
Malzeme kılıf	PUR
İletken izolasyonu	PE
Çekme zinciri uygunluğu	Evet
Travers oranı	5m yatay hareket uzunluğunda maks. 3,3 m/s ve maks. 5m/s ² ivmelenme

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
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	-30 ... 70 °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	erkek
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Tasarım	açılı
Yuvarlak konektör, LED	Hayır

Bağlantı 2

Bağlantı türü	Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Tasarım	açılı
Kilit	Vidalama, piring nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli

Devre şeması

