

Teknik veri sayfası

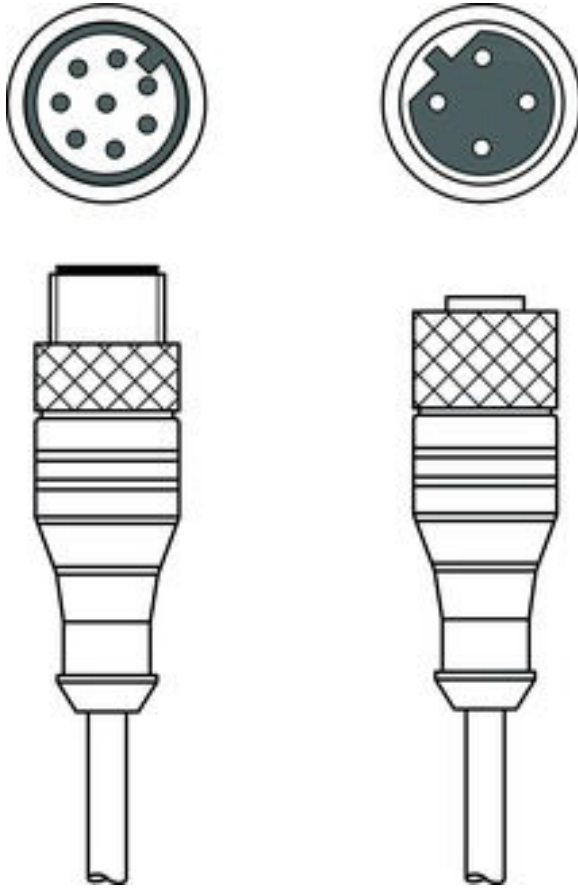
Bağlantı kablosu

Ürün no.: 50144357

KDS PB-M12-4A-M12-8A-P0-020

İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması



Şekil farklılık gösterebilir



Teknik veriler

Temel veriler

Arayüz için uygundur PROFIBUS DP

Elektrik verileri

Güç verileri

Çalışma voltajı Maks. 30 V AC/DC
Ölçüm işletmesi akımı 2.000 mA

Bağlantı

Bağlantı 1

Bağlantı türü Yuvarlak konektör
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 Yuvarlak konektör
Vida dişi büyüklüğü M12
Tip dişi
Malzeme kavrama cismi PUR
Kutup sayısı 4 kutuplu
Kodlama B kodlu
Tasarım eksenel
Kilit Vidalama, çinko baskı döküm nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli

Kablo özellikleri

İletken sayısı 4 Adet
İletken enine kesiti 0,25 mm²
AWG 19
Renk kılıf gri
Korumalı Evet
Silikonsuz Evet
Kablo tasarımı Bağlantı kablosu
Kablo çapı (dış) 7,7 mm
Kablo uzunluğu 2.000 mm
Malzeme kılıf PUR
İletken izolasyonu PP
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
Eğilme döngüleri 5.000.000 Adet
Bükme yarıçapı esnek yerleşim, min. min. 12 x kablo çapı
Bükme yarıçapı yeri sabit yerleşim, min. min. 7,5 x kablo çapı

Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim, esnek döşeme -5 ... 90 °C
Ortam sıcaklığı işletim, yere sabit döşeme -40 ... 90 °C

Sertifikalar

Koruma sınıfı IP 65
IP 66K
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

Bağlantı 2

Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme kavrama cismi	PUR
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	B kodlu
Tasarım	eksenel
Kilit	Vidalama, çinko baskı döküm nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli

Devre şeması

Bağlantı şeması

