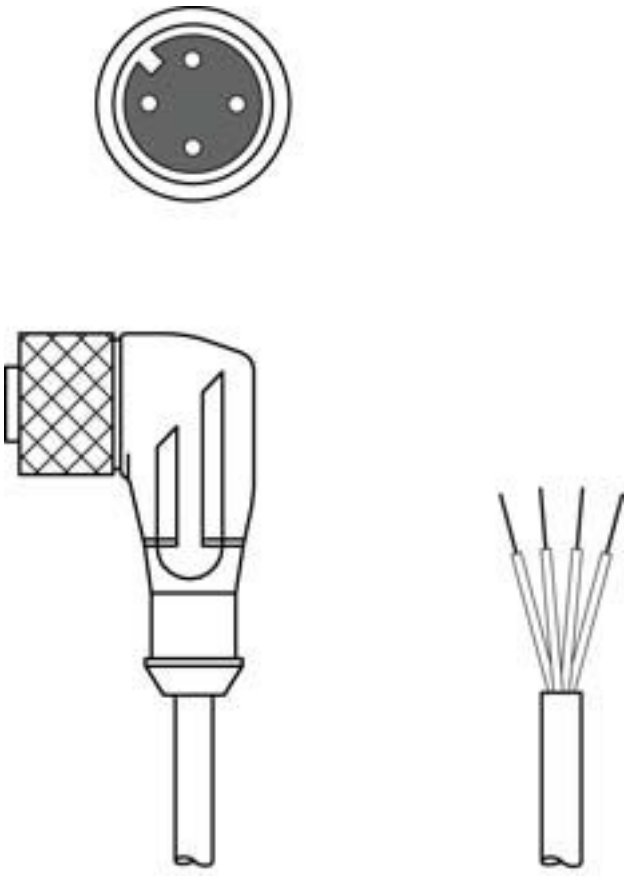
Teknik veri sayfası
Bağlantı kablosu
Ürün no.: 50155201
KD 05 U-M12-4W-P1-050



Şekil farklılık gösterebilir

İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması

IP 67 IP 65

Teknik veriler

Temel veriler

Uygulama	Kimyasallara karşı dayanım

Elektrik verileri

Güç verileri

Çalışma voltajı	Maks. 250 V AC/DC

Bağlantı

Bağlantı 1

Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme kavrama cismi	TPU
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Versiyon	açılı
Yuvarlak konnektör, LED	Hayır
Kilit	Vidalama, çinko baskı döküm nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli

Bağlantı 2

Bağlantı türü	açık uç

Kablo özellikleri

İletken sayısı	4 Adet
İletken enine kesiti	0,34 mm²
AWG	22
Renk kılıf	siyah
Korumalı	Hayır
Silikonsuz	Evet
Kablo versiyonu	Bağlantı kablosu (tek tarafı açık)
Kablo çapı (dış)	4,8 mm
Kablo uzunluğu	5.000 mm
Malzeme kılıf	PUR
İletken izolasyonu	PP
Çekme zinciri uygunluğu	Evet
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	13 mm
Net ağırlık	193 g
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

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

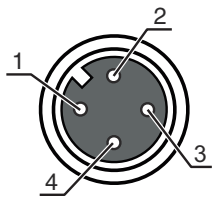
Elektrik bağlantısı

Bağlantı 1

Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	dişi
Malzeme kavrama cismi	TPU
Kutup sayısı	4 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Versiyon	açılı
Yuvarlak konnektör, LED	Hayır
Kilit	Vidalama, çinko baskı döküm nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli

Elektrik bağlantısı

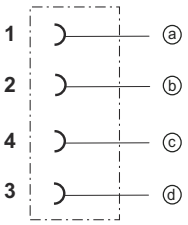
Pin	İletken rengi
1	kahverengi
2	beyaz
3	Mavi
4	siyah



Bağlantı 2	
Bağlantı türü	açık uç

Devre şeması

Bağlantı şeması



a Esnek kablo kahverengi
b Esnek kablo beyaz
c Esnek kablo siyah
d Esnek kablo mavi