

## Teknik veri sayfası

### Bağlantı kablosu

Ürün no.: 50108595

KB IBS-2000-SA

#### İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması



Şekil farklılık gösterebilir



## Teknik veriler

## Temel veriler

Uygulama	Yağa/yağlama maddelerine karşı dayanım
Arayüz için uygundur	Interbus-S

## Elektrik verileri

Güç verileri	
Çalışma voltajı	Maks. 30 V AC/DC

## Bağlantı

Bağlantı sayısı	2 Adet
Bağlantı 1	
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme kavrama cismi	PUR
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	B kodlu
Versiyon	eksenel
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	5 Adet
İletken enine kesiti	0,25 mm <sup>2</sup>
AWG	24
Renk kılıf	mor
Korumalı	Evet
Silikonsuz	Evet
Kablo versiyonu	Bağlantı kablosu (tek tarafı açık)
Kablo çapı (dış)	7,5 mm
Kablo uzunluğu	2.000 mm
Malzeme kılıf	PUR
İletken izolasyonu	PP
Çekme zinciri uygunluğu	Evet
Travers oranı	5m yatay hareket uzunluğunda maks. 3,3 m/s ve maks. 5m/s <sup>2</sup> ivmelenme
Dış kaplamanın özellikleri	FCKW, kadmiyum, silikon, halojen ve kurşun içermez, mat, az yapışkan, aşınmaya dayanıklı, makineyle iyi işlenebilir
Dış kaplamanın dayanıklılığı	hidroliz ve mikroplara karşı dayanıklı, iyi bir yağ, benzin ve kimyasal dayanımına sahiptir, DIN EN 60332-1 / VDE 0482-332-1-2 / CSA FT-1 uyarınca alev geciktiricidir

## Mekanik bilgiler

Anahtar genişliği	13 mm
Net ağırlık	125 g
Eğilme döngüleri	1.000.000 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	-25 ... 80 °C
Ortam sıcaklığı işletim, yere sabit döşeme	-50 ... 80 °C

## Sertifikalar

Koruma sınıfı	IP 65
---------------	-------

## 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	erkek
Malzeme	PUR
Malzeme kavrama cismi	PUR

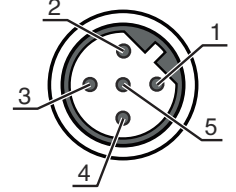
## Elektrik bağlantısı

### Bağlantı 1

Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	B kodlu
Versiyon	eksenel
Yuvarlak konektör, LED	Hayır
Kilit	Vidalama, çinko baskı döküm nikelli, tavsiye edilen tork 0,6 Nm, kendinden kilitlemeli

### Pin Pin tahsisi

1	DATA+
2	VERI-
3	CLK-
4	CLK+
5	GND



### Bağlantı 2

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

## Devre şeması

### Bağlantı şeması

