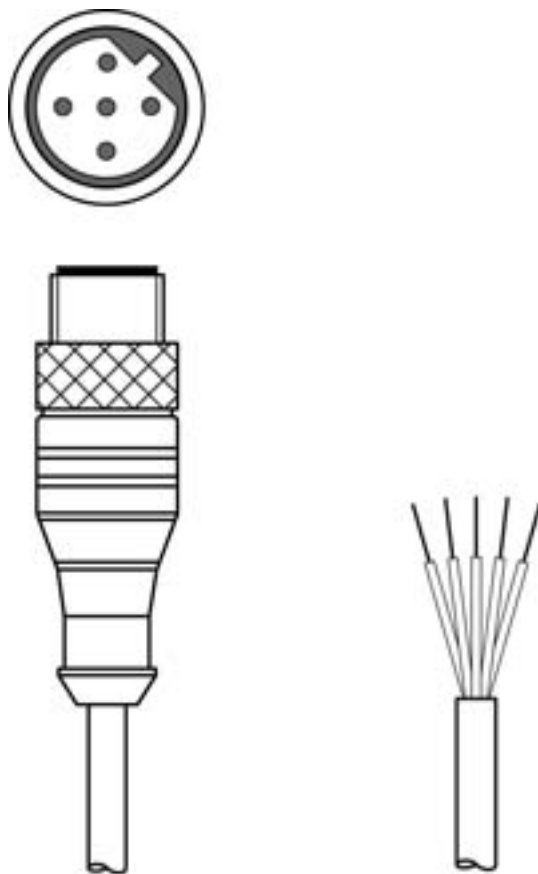


技術データシート
相互接続ケーブル
製品番号: 50108596
KB IBS-5000-SA

目次

- 仕様書
- 電氣的接続
- 回線図



写真と異なる場合があります



仕様書

基本仕様

インターフェイスに適合	インターバス-S
-------------	----------

電気的仕様

パフォーマンスデータ	
消費電圧	最大30 V AC/DC

コネクタ

コネクタ 1	
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	オス
ハンドルの素材	PUR
極数	5 -極
コーディング	B-符号化
モデル	軸方向
ロック	ネジ止め、亜鉛ダイカスト・ ニッケルメッキ、推奨トルク0.6Nm、ロックネジ

コネクタ 2	
コネクタの種類	オープン末端

伝導特性	
心線数	5 個数
心線断面	0.25 mm ²
AWG	24
シースの色	紫
シールド	はい
シリコン非含有	はい
ケーブルモデル	コネクタケーブル (片側コネクタなし)
ケーブル直径 (外)	7.5 mm
ケーブル長	5,000 mm
シースの素材	PUR
心線の絶縁	PP
ドラッグチェーン適応	はい
スタートアップ速度	水平で5 m、最大 3.3 m/s 走行距離と最大 5 m /s ² の加速
シースの特徴	フロン、カドミウム、シリコン、ハロゲンおよび鉛不使用。艶消し、弱粘着性、耐磨耗性。機械加工が容易
シースの強度	DIN EN 60332-1 / VDE 0482-332-1-2 / CSA FT-1に準拠して、耐加水分解性かつ耐微生物性、良好な耐油性、耐ガソリン性、耐薬品性かつ耐火性。

機械的仕様

レンチサイズ	13 mm
曲げサイクル	1,000,000 個数
曲げ半径 非固定、最小	最低ケーブル直径の10倍
曲げ半径 固定、最小	最低ケーブル直径の5倍

周囲データ

周囲温度、動作時、非固定	-25 ... 80 °C
周囲温度、動作時、固定設置	-50 ... 80 °C

認証

保護等級	IP 65
------	-------

分類

関税分類番号	85444290
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

電気的接続

コネクタ 1

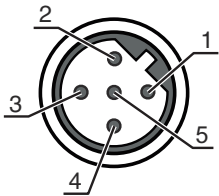
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	オス
素材	PUR

電氣的接続

コネクタ 1

ハンドル本体の素材	
極数	5 -極
コーディング	B-符号化
モデル	軸方向
ロック	ネジ止め、亜鉛ダイカスト・ ニッケルメッキ、推奨トルク0.6Nm、ロックネジ

ピン	ピン配列	心線色
1	データ+	黄
2	データ-	緑
3	CLK+	グレー
4	CLK-	ピンク
5	GND	茶色



コネクタ 2

コネクタの種類	オープン末端
---------	--------

回線図

配線パターン

