入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

このPDF文書に表示されているデータはフエニックス· コンタクトのオンラインカタログから作成したものです。 全データはユーザーマニュアルに記載されています。 ダウンロードの規定は有効です
(http://phoenixcontact.ja/download)



16チャネルアナログ入力/出力モジュール、スプリング接続。横河電機製AAI141、AAI143、AAI543カードに対応。
どのチャネルも出力/入力を切替えることができます。HART対応マルチプレクサ用接続オプションあり。

基本情報

梱包	1 pc
GTIN	4 046356 317719
1個あたりの重量（梱包を含まない）	163.4 g
関税	85369010
生産国	ドイツ
注意	受注生産（返品不可）

技術データ

寸法

幅	108 mm
高さ	126 mm
奥行き	65 mm

環境条件

使用周囲温度	-20 °C ... 50 °C
周囲温度（保管時/運搬時）	-20 °C ... 70 °C

その他

最大許容動作電圧	24 V DC ±10 %
最大許容電流（分岐あたり）	100 mA
取付け位置	任意
標準/規則	DIN EN 50178
定格サージ電圧	0.5 kV
汚染度	2
サージ電圧カテゴリ	II

入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

技術データ

接続1の接続データ

連続名	フィールドレベル
接続方法	スプリング接続式
単線接続断面積	0.2 mm² ... 2.5 mm²
撚線接続断面積	0.2 mm² ... 1.5 mm²
接続電線断面積AWG	24 ... 14

接続2の接続データ

連続名	制御システムレベル
接続方法	横河電機KS互換
接続数	2
極数	40
注記	対応するシステムケーブル：フエニックス・コンタクト製YUC40、横河電機製KS1

接続3の接続データ

接続方法	HART対応コネクタ
接続数	2
極数	26

サポートするコントローラ

コントローラ	YOKOGAWA CS3000 CentumVP
- 適切なI/Oカード	AAI543
	AAI141
	AAI143
コントローラ	YOKOGAWA STARDOM
- 適切なI/Oカード	NFAI543
	NFAI141
	NFAI143

分類

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27250313
eCl@ss 5.1	27250313
eCl@ss 6.0	27069203
eCl@ss 7.0	27069203
eCl@ss 8.0	27242604

ETIM

ETIM 2.0	EC001434
ETIM 3.0	EC001604

入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

分類

ETIM

ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001599

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121421
UNSPSC 11	39121421
UNSPSC 12.01	39121421
UNSPSC 13.2	39121421

アクセサリ

アクセサリ

フロントアダプタ

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 100/YUC - 2322786



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：1.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 200/YUC - 2314341



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：2.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 300/YUC - 2314354



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：3.0 m

入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

アクセサリ

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 400/YUC - 2314367



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：4.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 500/YUC - 2321570



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：5.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 600/YUC - 2314943



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：6.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 700/YUC - 2321583



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：7.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 800/YUC - 2314956



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：8.0 m

入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

アクセサリ

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/ 900/YUC - 2321415



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：9.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1000/YUC - 2314370



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：10.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1100/YUC - 2321428



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：11.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1200/YUC - 2321431



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：12.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1300/YUC - 2321444



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：13.0 m

入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

アクセサリ

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1400/YUC - 2321457



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：14.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1500/YUC - 2314383



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：15.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1600/YUC - 2321596



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：16.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1700/YUC - 2321606



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：17.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1800/YUC - 2321619



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：18.0 m

入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

アクセサリ

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/1900/YUC - 2321622



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：19.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/2000/YUC - 2314532



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：20.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/2500/YUC - 2314545



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：25.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/3000/YUC - 2314558



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：30.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/3500/YUC - 2901017



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：35.0 m

入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

アクセサリ

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/4000/YUC - 2901052



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：40.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/KS/4500/YUC - 2902912



前面アダプタ、丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：45.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 100/YUC - 2904747



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：1.0 m

---

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 200/YUC - 2904748



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：2.0 m

---

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 300/YUC - 2904749



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：3.0 m

---

入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

アクセサリ

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 400/YUC - 2904750



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：4.0 m

---

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 500/YUC - 2904645



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：5.0 m

---

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 600/YUC - 2904751



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：60.0 m

---

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 700/YUC - 2904752



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：7.0 m

---

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 800/YUC - 2904753



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：8.0 m

---

入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

アクセサリ

ケーブル - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/ 900/YUC - 2904754



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：9.0 m

---

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/1000/YUC - 2904646



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：10.0 m

---

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/1500/YUC - 2904647



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：15.0 m

---

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/2000/YUC - 2904488



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：20.0 m

---

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/2500/YUC - 2904648



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：25.0 m

---

入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

アクセサリ

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/3000/YUC - 2904649



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：30.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/3500/YUC - 2904650



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：35.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/4000/YUC - 2904651



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：40.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/4500/YUC - 2904652



前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：45.0 m

前面アダプタ - FLK 40-PA/EZ-DR/HF/KS/5000/YUC - 2904653

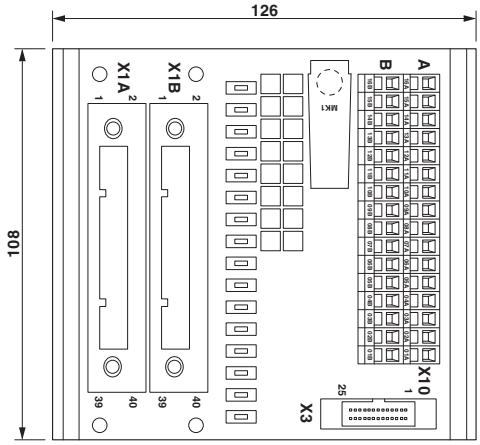


前面アダプタ、ハロゲンフリー丸ケーブルを接続、両側に40極のソケットコネクタ、横河電機製コントローラに接続。ケーブル長：50.0 m

図面

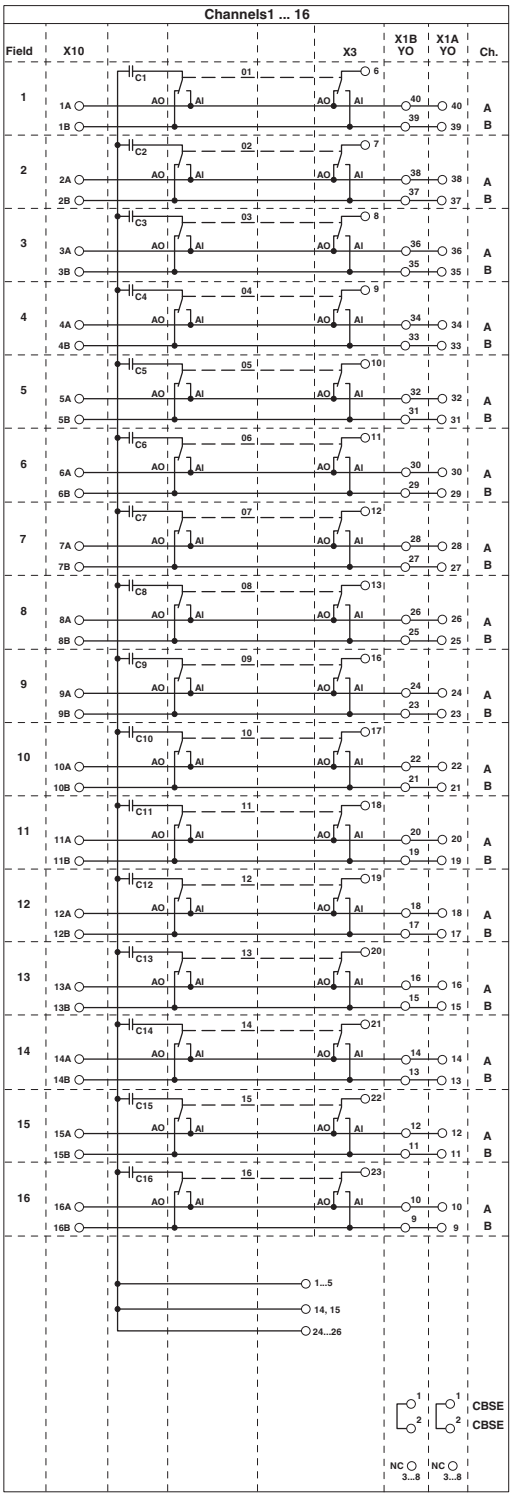
入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

外形寸法



入力モジュール - UM-2KS40/AIO16/CS/Z/SO180 - 2311344

回路図



Phoenix Contact 2015 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com