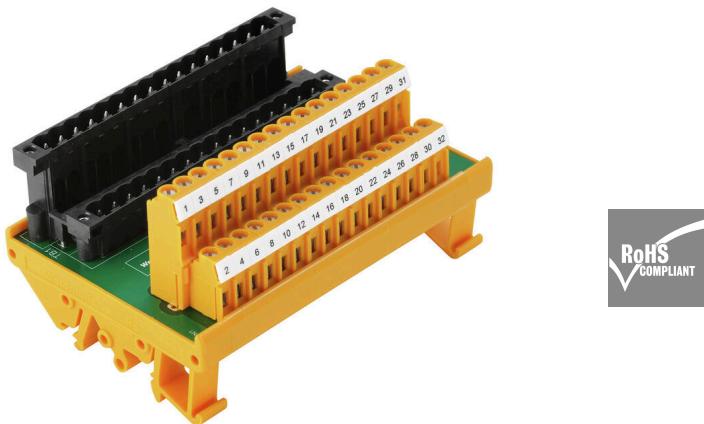


FTA-C300-16AO-SH-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



図に類似

ハネウェル製 C300 IOTA 対応アナログ入出力直接 FTA。
ハネウェル製 C300 アナログ IOTA 接続対応パッシブイン
ターフェース (FTA)。

- 明確なラベル : FTA と IOTA のコネクタおよび位置が同
じです。
- デジタル IOTA にはふたつのユニットを使用することも
できます。
- 電圧および電流測定用プラグおよびテストポイント（直
径 2 mm）の取り外し。
- FTA に、シールド対応の M4 接続を組み込み。
- ネジまたはテンションクランプ接続

一般注文データ

バージョン	インターフェース, RS, 1線式の, 耐張クランプ接続
注文番号	1222990000
種別	FTA-C300-16AO-SH-Z
GTIN (EAN)	4050118006278
数量	1 items

FTA-C300-16AO-SH-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (UR)	E141197

寸法と重量

深さ	56 mm	奥行き (インチ)	2.2047 inch
高さ	70 mm	高さ (インチ)	2.7559 inch
幅	105 mm	幅 (インチ)	4.1338 inch
正味重量	153.12 g		

温度

保管温度	-40...60 °C	動作温度	-25...50 °C
------	-------------	------	-------------

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2e4a427f-c282-4ebf-8ee2-8af7c9348f4e

公称データ UL

定格電流 IN	1 A	動作温度 UL、最小	-25 °C
動作温度 UL、最大.	50 °C	定格電圧 UN	250V AC / 350 V DC

一般データ

チャネルごとの LED ステータス表示	該当なし	チャネルごとの切断	いいえ
電圧測定点	いいえ	電流測定テストポイント	いいえ
テストポイント種別	該当なし	接点	該当なし
チャネルごとの フューズ	いいえ	供給電圧の LED ステータス	該当なし
電源ヒューズ	該当なし		

接続データ

極数 (コントロール側)	32 極メス型	保護接地接続	M4 ラウンド端子
配線システム	1線式の	接続 (フィールド側)	LM2NZF 5.08mm
制御側の接続	SLDV-THR 5.08		

評価データ

動作電圧	250 V AC / 350 V DC	チャネルごとの最大電流	1 A
------	---------------------	-------------	-----

接続フィールド

最小配線断面、AWG	AWG 24	接続方式	耐張クランプ接続
プラスチックカラー付属スリーブ、最大 1.5 mm ²		スリーブ付フレキシブル、最小	0.25 mm ²

FTA-C300-16AO-SH-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

スリーブ付フレキシブル、最大	1.5 mm ²
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.2 mm ²
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.2 mm ²
クランプ範囲、最大	2.5 mm ²
最大配線断面、AWG	AWG 14

フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	1.5 mm ²
固定式、最大 H05 (07) V-U	2.5 mm ²
被覆剥き長さ	7.5 mm
クランプ範囲、最小	0.13 mm ²

供給接続

接続方式	耐張クランプ接続
クランプ範囲、最大	2.5 mm ²
固定式、最大 H05 (07) V-U	2.5 mm ²
フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	1.5 mm ²
スリーブ付フレキシブル、最小	0.25 mm ²
配線断面、最小 AWG	AWG 14
被覆剥き長さ	7.5 mm

クランプ範囲、最小	0.13 mm ²
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.2 mm ²
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.2 mm ²
スリーブ付フレキシブル、最大	1.5 mm ²
プラスチックカラー付きフェルール、最大	1.5 mm ²
導体断面、最小 AWG	AWG 24

分類

ETIM 8.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780
ECLASS 15.0	27-14-11-52

ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 14.0	27-14-11-52

絶縁協調 (EN50178)

準拠	DIN EN 50178
サージ電圧カテゴリー	II
パルス電圧テスト (1,2/50μs)	2 kV

定格絶縁電圧	<250 V AC
汚染度レベル	2
絶縁テスト電圧 AC	1.2 kV

FTA-C300-16AO-SH-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面

