

FTA-C300-32DI-LD-S

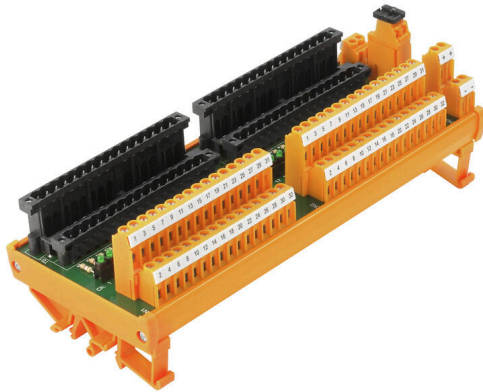
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



ハネウエル製 C300 IOTA 対応デジタル入出力直接 FTA。
ハネウエル製 C300 デジタル 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。
- ライトインジケータ (LED) は、スイッチの位置を示します。
- FTA (ヒューズ保護) からの IOTA 給電の実施。
- チャンネルごとのヒューズ保護 (オプション)。
- 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、ねじ接続
注文番号	1222940000
種別	FTA-C300-32DI-LD-S
GTIN (EAN)	4050118006520
数量	1 items

FTA-C300-32DI-LD-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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	65 mm	奥行き (インチ)	2.5591 inch
高さ	87 mm	高さ (インチ)	3.4252 inch
幅	216 mm	幅 (インチ)	8.5039 inch
正味重量	407 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, 7a, 7cl
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	0 °C
動作温度 UL、最大	25 °C	定格電圧 UN	24 V DC
定格電圧DC UN (供給)	24 V	定格電流 (供給)	0.63 A
定格電流ヒューズ (電源)	0.63 A		

一般データ

チャンネルごとのLEDステータス表示	緑色	チャンネルごとの切断	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
チャンネルごとのフューズ	いいえ	供給電圧のLEDステータス	黄色
電源ヒューズ	630 mA		

接続データ

極数 (コントロール側)	64 極	接続供給	LP2N 5.08mm
配線システム	1線式の	接続 (フィールド側)	LP2N 5.08mm
制御側の接続	SLDV-THR 5.08		

評価データ

動作電圧	24 V DC 10%	チャンネルごとの最大電流	1 A
合計動作電流	5 A		

FTA-C300-32DI-LD-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

接続フィールド

最小配線断面、AWG	AWG 26	接続方式	ねじ接続
プラスチックカラー付属スリーブ、最大	2.5 mm ²	スリーブ付フレキシブル、最小	0.5 mm ²
スリーブ付フレキシブル、最大	2.5 mm ²	フレキシブル、最大H05 (07) V-K	4 mm ²
フレキシブル、最小H05 (07) V-K	0.5 mm ²	固定式、最大H05 (07) V-U	6 mm ²
固定式、最小H05 (07) V-U	0.5 mm ²	被覆剥き長さ	6 mm
締付けトルク、最大	0.6 Nm	締付けトルク、最小	0.5 Nm
クランプ範囲、最大	6 mm ²	クランプ範囲、最小	0.13 mm ²
最大配線断面、AWG	AWG 12		

供給接続

接続方式	ねじ接続	クランプ範囲、最小	0.13 mm ²
クランプ範囲、最大	6 mm ²	固定式、最小H05 (07) V-U	0.5 mm ²
固定式、最大H05 (07) V-U	6 mm ²	フレキシブル、最小H05 (07) V-K	0.5 mm ²
フレキシブル、最大H05 (07) V-K	4 mm ²	スリーブ付フレキシブル、最大	2.5 mm ²
スリーブ付フレキシブル、最小	2.5 mm ²	プラスチックカラー付きフェルール、最大	0.5 mm ²
配線断面、最小AWG	AWG 12	導体断面、最小AWG	AWG 26
締付けトルク、最小	0.5 Nm	締付けトルク、最大	0.6 Nm
被覆剥き長さ	6 mm		

分類

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

絶縁協調 (EN50178)

準拠	DIN EN 50178	定格絶縁電圧	<50 V AC
サージ電圧カテゴリー	III	汚染度レベル	2
パルス電圧テスト (1,2/50μs)	0.8 kV	絶縁テスト電圧 AC	0.35 kV

FTA-C300-32DI-LD-S

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

図面

www.weidmueller.com

