

FTA-C300-32DO-RSLIM-S

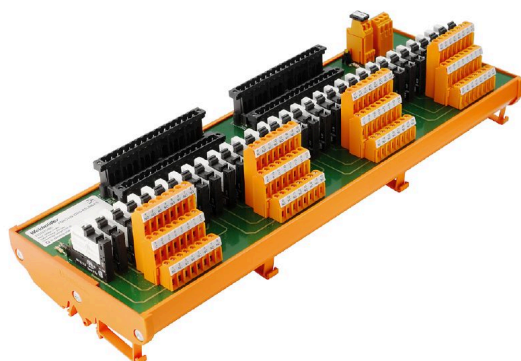
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Honeywell C300 IOTA デジタル入出力対応絶縁 FTA。
Honeywell C300 デジタル IOTA を接続対応絶縁インターフェース (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。
- 小型形状での高電流切り替え性能
- FTA (ヒューズ保護) からの IOTA 給電の実施
- 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	1221570000
種別	FTA-C300-32DO-RSLIM-S
GTIN (EAN)	4050118005219
数量	1 items

FTA-C300-32DO-RSLIM-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

寸法と重量

深さ	95 mm	奥行き (インチ)	3.7401 inch
高さ	133 mm	高さ (インチ)	5.2362 inch
幅	368 mm	幅 (インチ)	14.4882 inch
正味重量	1557 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

一般データ

リレーごとの LED ステータス表示	緑色	リレーごとの断路器	該当なし
リレーごとのヒューズ	該当なし	接点	該当なし
供給電圧の LED ステータス	黄色	電源ヒューズ	5 A

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)	LL3R 5.08 mm
制御側の接続	SLDV-THR 5.08		

評価データ

機械的耐用期間	5 x 106 開閉サイクル
---------	----------------

定格データの出力

リレー種別	RSS	出力タイプ	無電位接続
接点の材質	AgNi 90/10	定格電圧	250 V
最大 AC 連続電流	4 A		

規制データの入力

入力電圧	24 V DC \pm 10%	入力電流	13mA
------	-------------------	------	------

絶縁協調 (EN50178)

準拠	DIN EN 50178	定格入力絶縁電圧	< 50 V AC
定格出力絶縁電圧	< 250 V AC	過電圧カテゴリ入力 / 出力	II

作成日 18.12.2025 02:49:49 MEZ

FTA-C300-32DO-RSLIM-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

過電圧カテゴリ入出力	III	過電圧カテゴリ出力/出力	II
汚染度レベル	2	パルス電圧テスト (1.2/50µs)	6 kV
絶縁テスト電圧 AC	1.2 kV	クリアランス入出力	≥ 5.5 mm
クリアランス入力/入力	≥ 0.2 mm	クリアランス出力/出力	≥ 1.17 mm

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		

FTA-C300-32DO-RSLIM-S

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

図面

