

RS 32IO 2W I-L H S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



図に類似

デジタル直接入出力インターフェースは、接続を容易にするフラットケーブルコネクタを備えています。これらは、ヒューズ、ディスコネクタ、LEDなどの要素を備えたテンションクランプ接続またはクランピングヨーク接続で使用できます。

一般注文データ

| | |
|------------|--------------------------------------|
| バージョン | インターフェース, RS, スペーサー, LED, 2線式の, ねじ接続 |
| 注文番号 | 9445950000 |
| 種別 | RS 32IO 2W I-L H S |
| GTIN (EAN) | 4032248253036 |
| 数量 | 1 Stück |

作成日 2024/10/02 7:48:10 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

RS 32IO 2W I-L H S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

| | | | |
|------|--------|-----------|------------|
| 深さ | 72 mm | 奥行き (インチ) | 2.835 inch |
| 高さ | 87 mm | 高さ (インチ) | 3.425 inch |
| 幅 | 170 mm | 幅 (インチ) | 6.693 inch |
| 正味重量 | 486 g | | |

温度

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

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 | はい |
| テストポイント種別 | 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 | 3.15 A |
| 共通極極性 | 正または負は、ジャンパを使用して選択可能 | | |

接続データ

| | | | |
|--------------|--|-------------|-------------|
| 制御側の接続 | IEC60603-13/DIN41651 に準拠したプラグインコネクタ×2 | 接続 (フィールド側) | LP2N 5.08mm |
| 極数 (コントロール側) | 2x20 極プラグ | 配線システム | 2線式の |

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 | 2 A | | |

接続フィールド

| | | | |
|------------------------|---------------------|------------------------|----------------------|
| クランプ範囲、最大 | 6 mm ² | クランプ範囲、最小 | 0.13 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 | 0.5 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 |
| プラスチックカラー付属スリーブ、最大 | 2.5 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 | 接続方式 | ねじ接続 |
| 最大配線断面、AWG | AWG 12 | 最小配線断面、AWG | AWG 26 |
| 締め付けトルク、最大 | 0.6 Nm | 締め付けトルク、最小 | 0.5 Nm |
| 被覆剥き長さ | 6 mm | | |

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 | 0.5 mm ² | プラスチックカラー付きフェールル、最大 | 2.5 mm ² |
| 配線断面、最小 AWG | AWG 26 | 導体断面、最小 AWG | AWG 12 |
| 締め付けトルク、最小 | 0.5 Nm | 締め付けトルク、最大 | 0.6 Nm |
| 被覆剥き長さ | 6 mm | | |

作成日 2024/10/02 7:48:10 CEST

RS 32IO 2W I-L H S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002780 | ETIM 7.0 | EC002780 |
| ETIM 8.0 | EC002780 | ETIM 9.0 | EC002780 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-52 | ECLASS 9.1 | 27-24-22-16 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-52 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-52 | ECLASS 13.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 14.0 | 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 |

環境製品コンプライアンス

| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a |
| 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) | 7a, 7cl |

承認

認可



ROHS 適合

ダウンロード

| | |
|--------------|--|
| 承認/証明書/適合証明書 | Declaration of Conformity Declaration of Conformity |
| カタログ | Catalogues in PDF-format |

RS 32IO 2W I-L H S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

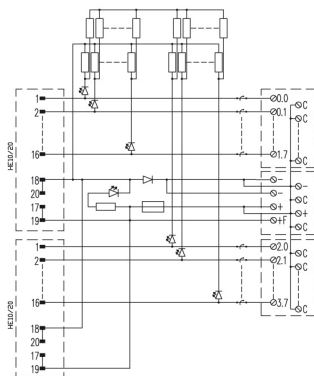
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面



回路図は、LED 搭載バージョンに対応しています。