

TR BD AITB BB 2RCD

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

www.weidmueller.com



設備の配線は、特にモジューラー端子台形状の観点で問題を引き起こします。この場合、経済的でコンパクトなソリューションが必要です。さらに、取扱いも簡単で、明快である必要があります。配電設備や小型分電器には、配線用のスペースがほとんどありません。ワイドミュラーのビル設設配線のモジューラー端子台は、あらゆる要件を満たします。

一般注文データ

| | |
|------------|--|
| バージョン | 多層モジューラー端子, PUSH IN, その他, 16 mm ² , 接続数: 100, レベル数: 3, TS 35, V-0 |
| 注文番号 | 8000122099 |
| 種別 | TR BD AITB BB 2RCD |
| GTIN (EAN) | 4099986844179 |
| 数量 | 1 items |

TR BD AITB BB 2RCD

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

| | |
|------|----|
| RoHS | 適合 |
|------|----|

寸法と重量

| | | | |
|------|----------|-----------|-------------|
| 深さ | 50.1 mm | 奥行き (インチ) | 1.9724 inch |
| 高さ | 104.6 mm | 高さ (インチ) | 4.1181 inch |
| 幅 | 248 mm | 幅 (インチ) | 9.7638 inch |
| 正味重量 | 1087.9 g | | |

温度

| | | | |
|-----------|----------------|-----------|--------|
| 保管温度 | -25 °C...55 °C | 連続動作温度、最小 | -60 °C |
| 連続動作温度、最大 | 130 °C | | |

環境製品コンプライアンス

| | |
|------------|-------------------------|
| RoHS 対応状況 | 準拠 (免除なし) |
| REACH SVHC | 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません |

クランプ用コンダクタ (定格接続)

| | | | |
|---|----------------------|---|--------------------|
| 導体接続断面積 AWG、最大. | AWG 4 | 接続方向 | 上部 |
| 被覆剥き長さ | 18 mm | 接続方式 | PUSH IN |
| 接続数 | 100 | クランプ範囲、最大 | 16 mm ² |
| クランプ範囲、最小 | 0.14 mm ² | 刃寸法 | 1.0 x 5.5 mm |
| 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 18 | 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 10 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径燃線、最大 | |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.14 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径燃線、最小 | | 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 10 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径燃線、最大 | |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.14 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径燃線、最小 | | 配線接続断面、細径燃線、最大 | 16 mm ² |
| 配線接続断面、細径燃線、最小 | 0.14 mm ² | 接続断面、燃線、最大 | 16 mm ² |
| 接続断面、燃線、最小 | 0.14 mm ² | ツインワイヤエンドフェルール、最大 | 6 mm ² |
| ツインワイヤエンドフェルール、最小 | 0.5 mm ² | 配線接続断面ソリッドコア、最大 | 16 mm ² |
| 配線接続断面、ソリッドコア、最小 | 0.14 mm ² | 接続断面、細径燃線、最大 | 16 mm ² |
| 接続断面、細径燃線、最小 | 0.14 mm ² | | |

クランプ用コンダクタ (追加接続)

| | | | |
|--------------|--------------|-------------|-------|
| プレードサイズ、追加接続 | 0.6 x 3.5 mm | 被覆剥き長さ、追加接続 | 10 mm |
|--------------|--------------|-------------|-------|

システム仕様

| | | | |
|---------------|-----|---------------|-------|
| エンドカバープレートの要求 | いいえ | 電位数 | 22 |
| レベル数 | 3 | 内部で交差接続されたレベル | いいえ |
| PE 接続 | はい | 取り付けレール | TS 35 |
| N 関数 | はい | PE 関数 | はい |
| PEN 関数 | はい | | |

全般

| | | | |
|-----------------|--------|---------|------------------------------|
| 導体接続断面積 AWG、最大. | AWG 4 | 設置アドバイス | 直接実装 |
| 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 18 | 標準 | IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2 |
| 取り付けレール | TS 35 | | |

TR BD AITB BB 2RCD

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

www.weidmueller.com

技術データ

材料データ

| | | | |
|--------|-------|-------------|-----|
| 基本材質 | Wemid | 色 | その他 |
| 操作要素の色 | その他 | UL 94 可燃性等級 | V-0 |

評価データ

| | | | |
|---------------|--------------------|--------------|------------------------------|
| 定格断面 | 16 mm ² | 公称電流 | 76 A |
| 最大導体電流 | 76 A | 標準 | IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2 |
| 定格電圧 (L/L) | 400 V | 定格電圧 (L / N) | 250 V |
| 定格電圧 (L / PE) | 250 V | サージ電圧カテゴリー | III |
| 汚染度 | 3 | | |

追加の技術データ

| | | | |
|-----------|-----|---------|------|
| 開放側面 | 閉 | 設置アドバイス | 直接実装 |
| 爆発試験バージョン | いいえ | 取り付け方式 | 直接実装 |

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000897 | ETIM 7.0 | EC000897 |
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 9.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 9.1 | 27-14-11-20 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 13.0 | 27-25-01-02 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-02 | | |