

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





多くの自動化アプリケーションでは、電源ユニットに障害が発生しても確実に機能する電源システムが必要です。当社の最適に調整された補助モジュールにより、恒久的な供給コンセプトが形成されます。ワイドミュラーのダイオードと冗長モジュールは、単体デバイスの障害を補償するためにふたつの電源を互いに接続します。冗長モジュールによるシステムの可用性向上が決定的に重要な要素です。各冗長分岐は、完全な出力負荷を供給することができます。24 V の制御電圧は、電源障害時でも安定しています。当社の冗長モジュールに MOSFET を使用することで、最適な効率が得られます。

一般注文データ

| バージョン | Redundancy module, 24 V DC |
|------------|----------------------------|
| 注文番号 | <u>2486090000</u> |
| 種別 | PRO RM 10 |
| GTIN (EAN) | 4050118496826 |
| 数量 | 1 items |

カタログステータス / 図面 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

> 60°C / 75% @ 70°C

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

| 承認 | | | |
|---------------------------------|---|--------------------------|--|
| MAMID承認件数 | CUL US ONV | Type Approved CA | |
| ROHS | 適合 | | |
| UL File Number Search | <u>UL ウェブサイト</u> | | |
| 証明書番号(cULus) | E258476 | | |
| 寸法と重量 | | | |
| | 125 mm | 歯伝き (ノンエ) | 4 0212 in ah |
| | | 奥行き (インチ) | 4.9212 inch |
| <u>高さ</u> 幅 | 130 mm 30 mm | <u>高さ(インチ)</u> 幅(インチ) | 5.1181 inch 1.1811 inch |
| <u>ლ</u> 正味重量 | 47 g | | 1.1811 IIICII |
| | 47 g | | , |
| 温度 | | | |
| 保管温度 | -40 °C85 °C | | -40 °C70 °C |
| 湿度 | 5~95%相対湿度、Tu = 40℃、結露なし | 3711 7.00.2 | |
| 環境製品コンプライアンス | | | |
| and Allerth Ser | Malla de BA de la l | | |
| 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 | | |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 | | |
| SCIP | cc374e6c-371c-484b-a36d | -6c65c5030ae7 | |
| 入力 | | | |
| let del 1 de | | | |
| 接続技術 | PUSH IN | 公称入力電圧 | 24 V DC |
| DC 入力電圧範囲 | 10 32 V DC | 入力電流 | 2 × 12 A (-40 °C ~ +45 °C), 2 × 10 A (+45 °C ~ +60 °C), 2 × 7.5 A (+70 °C) |
| 最大入力電力 | DC | 公称電力消費 | 240 VA |
| 出力 | | | |
| 山力命力 | 477 4 \\ | 拉结状 | DUCLUM |
| 出力電力 公称出力電圧 | | 接続技術 出力電圧、最大 | PUSH IN 32 V |
| 出力電圧、最小 | <u>V八月宗年-0.13 V</u> 9.87 V | <u> </u> | 24 A |
| <u> 五刀竜圧、最小</u> 連続出力電流 @ U公称 | 1 × 24 A (-40 °C ~ +45 °C), 1 × 20 A (+45 °C ~ +60 °C), 1 × 15 A (+70 °C) | <u>山</u> 刀电 州、取 人 | 24 A |
| 一般データ | | | |
| 効率度合い | > 98% | 質量 | 497 g |
| <u> </u> | | _{- 貝里} 保護度合い | 497 g IP20 |
| | 40°C、結露なし TC25型り付け、 | | |
| 取り付け位置 取り付け通知 | エとうと 肛り 付け ナーコークール | 字校 作演 | > 60°C / 750/ @ 70°C |

取り付け位置、取り付け通知

カタログステータス / 図面 2

定格低減

TS35取り付けレールの水平方向空気循環に対応する上部&下部の50mmのクリアランス。間にス



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

| | ペースを入れずに並列設置 可能。 | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|---------------------|
| 共形コーティング | はい | 短絡保護 | いいえ |
| EMC/衝擊/振動 | | | |
| 耐衝撃性IEC 60068-2-27 | 全方向に30g | 振動耐性 IEC 60068-2-6 | 2.3 g(DINレール上) |
| 絶縁協調 | | | |
| 保護等級 | III、グランド接続な し、SELV(安全低電圧) 対応 | 絶縁電圧入力 / アース | 0.5 kV |
| 絶縁電圧出力 / アース | 0.5 kV | | |
| 接続データ (信号) | | | |
| 導体接続断面積、細線仕様 (信号)、 最大. | 1.5 mm² | 導体接続方法 | PUSH IN |
| 導体断面積、AWG/kcmil、最大 | 16 | 導体断面積、固定式、最小 | 0.2 mm ² |
| 導体断面積、固定式、最大 | 1.5 mm ² | 導体接続断面積、細線仕様(信号)、量 小 | 录 0.2 mm² |
| 配線断面、AWG/kcmil 、最小 | 24 mm ² | | |
| 接続データ (入力) | | | |
| 接続技術 | PUSH IN | 端子数 | 4 (+,+,-,-) |
| ^{」女派のJ文 PFI} スクリュードライバー刃 | 0.6 x 3.5 | 導体断面、AWG/kcmil 、最大 | 12 AWG |
| 導体断面、AWG/kcmil、最小 | 26 AWG | 配線接続断面、フレキシブル(入力)、 最大 | |
| 導体断面、フレキシブル、最小 | 0.2 mm ² | 導体断面、硬質、最大 | 2.5 mm ² |
| 導体断面、硬質、最小 | 0.2 mm ² | | |
| 接続データ (出力) | | | |
| | | | |
| 接続技術 | PUSH IN | 端子数 | 2 (+ / -) |
| 導体断面、AWG/kcmil、最大 | 8 AWG | 導体断面、AWG/kcmil、最小 | 24 AWG |
| 導体断面、フレキシブル、最大 | 6 mm ² | 導体断面、フレキシブル、最小 | 0.2 mm ² |
| <u>導体断面、硬質、最大</u> | 10 mm² | 導体断面、硬質、最小 | 0.2 mm ² |
| スクリュードライバー刃 | 0.6 x 3.5 | | |
| 分類 | | | |
| ETIM 6.0 | EC002850 | ETIM 7.0 | EC002850 |
| | | | |
| ETIM 10.0 | EC002850 | ETIM 9.0 | EC002850 |
| ETIM 10.0 | EC002850 | ECLASS 9.0 | 27-04-06-92 |
| ECLASS 9.1 | 27-04-92-90 | ECLASS 10.0 | 27-04-06-92 |
| ECLASS 11.0 | 27-04-06-92 | ECLASS 12.0 | 27-04-06-92 |
| ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 | 27-04-06-92 | ECLASS 14.0 | 27-04-06-92 |
| ECLA35 13.U | 27-04-06-92 | | |

カタログステータス / 図面 3



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

エンドブラケット









ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り/無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

種別 WEW 35/1 V0 GF SW バージョン 注文番号 1478990000 エンドプラケット, 黒色, TS 35, V-0, Wemid, 幅: 12 mm, 130 °C GTIN (EAN) 4050118286892

数量 50 ST

種別 WEW 35/2 VO GF SW

注文番号 <u>1479000000</u> GTIN (EAN) 4050118286779

数量 50 ST

バージョン

エンドブラケット, 黒色, TS 35, V-0, Wemid, 幅: 8 mm, 130 °C

スクリュードライバー (マイナス用)



4050118072631

VDE 絶縁ドライバーセット、最大1000 V AC および 1500 V DC の通電部品作業対応、DIN EN 60900。IEC 900.各部品は「GS」の安全検査を受けています。完全 硬化の高合金クロームバナジウムモリブデン鋼製ブレー ド、ガンメタル仕上げ。

-般注文データ

種別 SDIS SL 0.6X3.5X100 バージョン 注文番号 1274660000 スクリュードライバー, 取付けツール

GTIN (EAN) 4050 数量 1 ST

作成日 04.11.2025 04:19:49 MEZ

カタログステータス / 図面 4