

PPV 8 BL 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



電位分配端子台 PPV は、ひとつの端子台上あたりに単一電位の最大 32 個の導体を配線する機能をもたらします。最適な形状により、パネル内のスペースを最大 50 % 節約できます。また、電流バーの独自の V 字形状により、常に低い接点抵抗を確保します。

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | Pシリーズ, ポテンシャル分電器, 定格断面: 1.5 mm ² , レベル数: 8, 接続数: 32, 色: 青色 |
| 注文番号 | 1267880000 |
| 種別 | PPV 8 BL 35X7.5 DGR |
| GTIN (EAN) | 4032248112746 |
| 数量 | 20 Stück |

PPV 8 BL 35X7.5 DGR

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 | 65.5 mm | 奥行き (インチ) | 2.579 inch |
| 高さ | 120 mm | 高さ (インチ) | 4.724 inch |
| 幅 | 9.2 mm | 幅 (インチ) | 0.362 inch |
| 正味重量 | 47.89 g | | |

温度

| | | | |
|-----------|----------------|-----------|--------|
| 保管温度 | -25 °C...55 °C | 連続動作温度、最小 | -50 °C |
| 連続動作温度、最大 | 130 °C | | |

CSA評価データ

| | | | |
|---------------|----------------|---------------|--------|
| 証明書番号 (CSA) | 200039-2406089 | 配線の最大断面 (CSA) | 16 AWG |
| 配線の最小断面 (CSA) | 26 AWG | 電圧規模B (CSA) | 300 V |
| 電圧規模D (CSA) | 300 V | 電流の規模B (CSA) | 10 A |
| 電流の規模D (CSA) | 10 A | | |

UL評価データ

| | | | |
|----------------------------|--------|----------------------------|--------|
| コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus) | 26 AWG | コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus) | 16 AWG |
| コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus) | 26 AWG | 導体サイズ工場配線最大 (cURus) | 16 AWG |
| 現在のサイズ D (cURus) | 10 A | 証明書番号 (cURus) | E60693 |
| 電圧サイズ B (cURus) | 300 V | 電圧サイズ D (cURus) | 300 V |
| 電流サイズ B (cURus) | 10 A | | |

クランプ用コンダクタ (定格接続)

| | | | |
|--|---------------------|--|----------------------|
| クランプ範囲、最大 | 1.5 mm ² | クランプ範囲、最小 | 0.13 mm ² |
| 刃寸法 | 0.6 x 3.5 mm | 導体接続断面積 AWG、最大 | AWG 16 |
| 接続数 | 32 | 接続断面、撚線、最大 | 1.5 mm ² |
| 接続断面、撚線、最小 | 0.5 mm ² | 接続方向 | 傾斜/角度のついた |
| 接続方式 | PUSH IN | 被覆剥き長さ | 10 mm |
| 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 24 | 配線接続断面、ソリッドコア、最小 | 0.5 mm ² |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大 | 1.5 mm ² | 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小 | 0.5 mm ² |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大 | 1.5 mm ² | 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小 | 0.5 mm ² |
| 配線接続断面、細径撚線、最大 | 1.5 mm ² | 配線接続断面、細径撚線、最小 | 0.5 mm ² |
| 配線接続断面ソリッドコア、最大 | 1.5 mm ² | | |

クランプ用コンダクタ (追加接続)

| | |
|-----------|---------|
| 接続種別、追加接続 | PUSH IN |
|-----------|---------|

システム仕様

| | | | |
|---------|------------------------------|-----------------|-------------|
| バージョン | プッシュイン接続, 垂直交差接続, コネクタ無しの終端部 | エンドカバープレートの要求 | はい |
| レベル数 | 8 | レベルごとのクランプポイント数 | 4 |
| 層ごとの電位数 | 1 | 内部で交差接続されたレベル | はい |
| PE 接続 | いいえ | レール | TS 35 x 7.5 |

作成日 2024/07/04 6:53:57 CEST

PPV 8 BL 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

全般

| | | | |
|---------------|-------------|----------------|--------|
| レール | TS 35 x 7.5 | 導体接続断面積 AWG、最大 | AWG 16 |
| 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 24 | | |

材料データ

| | | | |
|----|----------|-------------|-----|
| 材質 | ポリカーボネート | 操作エレメントの材質 | PBT |
| 色 | 青色 | UL 94 可燃性等級 | V-0 |

評価データ

| | | | |
|------------|---------------------|------------------------|---------|
| 定格断面 | 1.5 mm ² | 定格電圧 | 250 V |
| 定格電流 | 17.5 A | IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗 | 1.83 mΩ |
| 定格インパルス耐電圧 | 4 kV | IEC 60947-7-xに準拠した出力損失 | 0.56 W |
| サージ電圧カテゴリー | III | 汚染度 | 3 |

追加の技術データ

| | | | |
|--------|------|-----------|-----|
| 取り付け方式 | 嵌合仕様 | 爆発試験バージョン | いいえ |
|--------|------|-----------|-----|

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000897 | ETIM 7.0 | EC000897 |
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | 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 | 27-25-01-19 |

環境製品コンプライアンス

| | |
|------------|---|
| REACH SVHC | / |
|------------|---|

承認

認可



| | |
|-----------------------|-----------|
| ROHS | 適合 |
| UL File Number Search | UL ウェブサイト |
| 証明書番号 (cURus) | E60693 |

ダウンロード

| | |
|--------------|---|
| 承認/証明書/適合証明書 | Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| エンジニアリングデータ | CAD data – STEP |
| エンジニアリングデータ | Zuken E3.S |
| ユーザ文書 | Beipackzettel_PRV_PPV.pdf Usage of terminals in EXi atmospheres StorageConditionsTerminalBlocks |
| カタログ | Catalogues in PDF-format |
| ブローチャー | |

作成日 2024/07/04 6:53:57 CEST

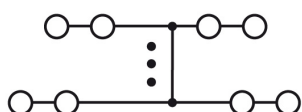
カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

PPV 8 BL 35X7.5 DGR

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

www.weidmueller.com

図面



PPV 8 BL 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

プッシュイン接続搭載ソケット対応渡り配線

RIDERSERIES RCI のソケット対応渡り配線



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| 種別 | SRC-I QV P | バージョン |
| 注文番号 | 8870840000 | RIDERSERIES RCI, 短絡接続 |
| GTIN (EAN) | 4032248631681 | |
| 数量 | 10 Stück | |

空白



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

- ストリップまたは個別に実装可能
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR | バージョン |
| 注文番号 | 1208970000 | WS, 端子マーカー, 7.8 x 9.2 mm, ピッチ (mm) (P): 9.20 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4032248990092 | グレー |
| 数量 | 360 Stück | |

PPV 8 BL 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

マーカホルダー



マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカを追加で取り付けすることができます。斜め型ホルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon® コネクトモジュラー端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|----------------|
| 種別 | BZT 1 WS 10/5 | バージョン |
| 注文番号 | 1805490000 | アクセサリ, マーカホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| 数量 | 100 Stück | |
| 種別 | BZT 1 ZA WS 10/5 | バージョン |
| 注文番号 | 1805520000 | アクセサリ, マーカホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| 数量 | 100 Stück | |

エンドプレート



接触安全性と、必要な空気パスおよびクリープに対する適応性確保には、プラグの端にエンドプレートを配置する必要があります。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| 種別 | PAP PRV/PPV8 BL | バージョン |
| 注文番号 | 1268000000 | Pシリーズ, エンドプレート, 青色, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248113040 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | PAP PRV/PPV8 GR | バージョン |
| 注文番号 | 1211460000 | Pシリーズ, エンドプレート, グレー, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248113446 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | PAP PRV/PPV8 SW | バージョン |
| 注文番号 | 1173720000 | Pシリーズ, エンドプレート, 黒色, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248966158 | |
| 数量 | 10 Stück | |

作成日 2024/07/04 6:53:57 CEST

PPV 8 BL 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

印字ホルダ



マーカホルダーは、追加マーカを取り付ける機能をもたらします。形状に応じて、PRV および PPV 端子台の各レベルに対応するマーカでラベルを付けることができます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | BZT PRV8 BL 35X7.5 | バージョン |
| 注文番号 | 1267970000 | Pシリーズ, マーカホルダー, 青色, レベル数: 8, TS 35 x 7.5 |
| GTIN (EAN) | 4032248113293 | |
| 数量 | 20 Stück | |
| 種別 | BZT PRV8 SW 35X7.5 | バージョン |
| 注文番号 | 1173580000 | Pシリーズ, マーカホルダー, 黒色, レベル数: 8, TS 35 x 7.5 |
| GTIN (EAN) | 4032248966110 | |
| 数量 | 20 Stück | |

分離プレート



仕切板は、回路の光分離に使用されるか、または隣接する渡り配線コネクタからの電氣的絶縁に使用されます。エンドプレートとは対照的に、輪郭は隣接する端子台よりも大きくなる場合があります。ただし、アプリケーション内で必要な空気パスおよびクリーパスを維持できなくなるため、この値は小さくしないでください。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------|
| 種別 | TW PRV8 1-8 | バージョン |
| 注文番号 | 1230080000 | Pシリーズ, 隔壁, グレー, 2 mm, 印刷1-8, 水平 |
| GTIN (EAN) | 4050118013740 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | TW PRV8 | バージョン |
| 注文番号 | 1173670000 | Pシリーズ, 隔壁, グレー, 2 mm, 印刷なし |
| GTIN (EAN) | 4032248966141 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | TW PRV8 A-H | バージョン |
| 注文番号 | 1230110000 | Pシリーズ, 隔壁, グレー, 2 mm, 印刷A-H, 水平 |
| GTIN (EAN) | 4050118013900 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | TW PRV8 0-7 | バージョン |
| 注文番号 | 1230090000 | Pシリーズ, 隔壁, グレー, 2 mm, 印刷0-7, 水平 |
| GTIN (EAN) | 4050118013917 | |
| 数量 | 10 Stück | |

作成日 2024/07/04 6:53:57 CEST

PPV 8 BL 35X7.5 DGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

Z シリーズ



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 | ZEW 35/2 SW | バージョン |
| 注文番号 | 1162610000 | エンドブラケット, Wemid, 黒色, レール: TS 35, 嵌合仕様 |
| GTIN (EAN) | 4032248962716 | |
| 数量 | 20 Stück | |

スクリュードライバー (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリュードライバー SD DIN 5265、ISO 2380/2、出力は DIN 5264, ISO 2380/1 準拠。クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | SDS 0.4X2.0X60 | バージョン |
| 注文番号 | 2749260000 | スクリュードライバー, 刃幅 (B): 2 mm, ブレード長: 60 mm, 刃厚み |
| GTIN (EAN) | 4050118895537 | (A): 0.4 mm |
| 数量 | 1 Stück | |