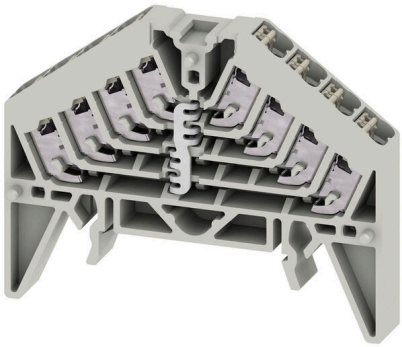
データシート

PPV 4 GR 35X15 DGR

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

www.weidmueller.com

製品イメージ



最大 16 の接続レベルを備える信号整列 (PRV) 対応プッシュイン端子台は、プロセス制御エンジニアリングの配線イニシエータおよびアクチュエータ信号の要件を満たすように特別設計されています。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、電流バーの独自な 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 mm², レベル数: 4, 接続数: 16, 色: グレー
注文番号	1173880000
種別	PPV 4 GR 35X15 DGR
GTIN (EAN)	4032248966325
数量	20 items

PPV 4 GR 35X15 DGR

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

寸法と重量

深さ	54.5 mm	奥行き（インチ）	2.1457 inch
高さ	70 mm	高さ（インチ）	2.7559 inch
幅	9.2 mm	幅（インチ）	0.3622 inch
正味重量	21.91 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-5 °C...40 °C
連続動作温度、最小	-50 °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

CSA評価データ

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

UL評価データ

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

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 16	接続方向	傾斜/角度のついた
被覆剥き長さ	10 mm	接続方式 2	PUSH IN
接続方式	PUSH IN	接続数	16
クランプ範囲、最大	1.5 mm²	クランプ範囲、最小	0.13 mm²
刃寸法	0.6 x 3.5 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 24
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 mm²	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	0.13 mm²
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 mm²	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	0.13 mm²
配線接続断面、細径撚線、最大	1.5 mm²	配線接続断面、細径撚線、最小	0.13 mm²

PPV 4 GR 35X15 DGR

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

www.weidmueller.com

技術データ

接続断面、撚線、最大	1.5 mm²	接続断面、撚線、最小	0.13 mm²
配線接続断面ソリッドコア、最大	1.5 mm²	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.13 mm²

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
電位数	1	レベル数	4
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
取り付けレール	TS 35 x 15	PE 関数	いいえ

全般

極数	4	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 16
配線接続断面 AWG、最小	AWG 24	標準	IEC 60947-7-1, DIN EN 60079
取り付けレール	TS 35 x 15		

材料データ

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

評価データ

定格断面	1.5 mm²	定格電圧	250 V
定格 DC 電圧	250 V	公称電流	17.5 A
最大導体電流	17.5 A	標準	IEC 60947-7-1, DIN EN 60079
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

爆発試験バージョン	いいえ	取り付け方式	嵌合仕様

分類

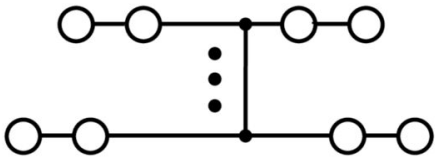
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

PPV 4 GR 35X15 DGR

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

www.weidmueller.com

図面



PPV 4 GR 35X15 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 ST	

アクセサリ

Klippon Connect の品揃えの総合的なアクセサリは、最終的な詳細に完全に合致しています。これにより、必要な規則に従いつつ取り付けが容易になります

一般注文データ

種別	PAP PRV/PPV4 SW	バージョン
注文番号	1173750000	Pシリーズ, エンドプレート, 黒色, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248966165	
数量	10 ST	
種別	PAP PRV/PPV4 GR	バージョン
注文番号	1211450000	Pシリーズ, エンドプレート, グレー, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248992867	
数量	10 ST	
種別	PAP PRV/PPV4 BL	バージョン
注文番号	1268010000	Pシリーズ, エンドプレート, 青色, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248112999	
数量	10 ST	
種別	TW PRV4	バージョン
注文番号	1173700000	Pシリーズ, 隔壁, グレー, 2 mm, 印刷なし
GTIN (EAN)	4032248966134	
数量	10 ST	
種別	TW PRV4 0-3	バージョン
注文番号	1230060000	Pシリーズ, 隔壁, グレー, 2 mm, 印刷0-3, 水平
GTIN (EAN)	4050118013733	
数量	10 ST	

PPV 4 GR 35X15 DGR

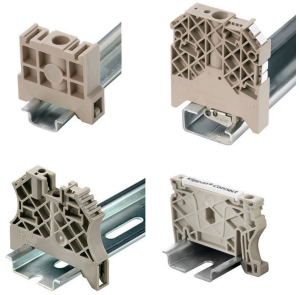
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	TW PRV4 1-4	バージョン
注文番号	1230050000	Pシリーズ, 隔壁, グレー, 2 mm, 印刷1-4, 水平
GTIN (EAN)	4050118013818	
数量	10 ST	
種別	TW PRV4 A-D	バージョン
注文番号	1230070000	Pシリーズ, 隔壁, グレー, 2 mm, 印刷されたA-D, 水平
GTIN (EAN)	4050118013764	
数量	10 ST	

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	ZEW 35/2 SW	バージョン
注文番号	1162610000	エンドブラケット, 黒色, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248962716	
数量	20 ST	

アクセサリ

Klippon Connect の品揃えの総合的なアクセサリは、最終的な詳細に完全に合致しています。これにより、必要な規則に従いつつ取り付けが容易になります

一般注文データ

種別	BZT PRV4 BL 35X15	バージョン
注文番号	1267980000	Pシリーズ, マーカーホルダー, 青色, レベル数: 4, TS 35 x 15
GTIN (EAN)	4032248113002	
数量	20 ST	
種別	BZT PRV4 SW 35X15	バージョン
注文番号	1173590000	Pシリーズ, マーカーホルダー, 黒色, レベル数: 4, TS 35 x 15
GTIN (EAN)	4032248966103	
数量	20 ST	

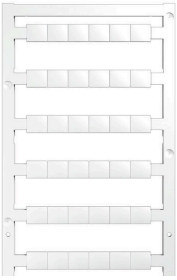
PPV 4 GR 35X15 DGR

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

空白

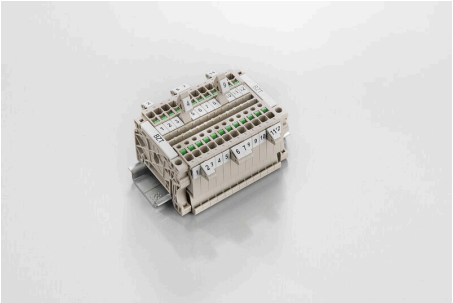


WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。
WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。
• ストリップまたは個別に実装可能
• 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー
カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO 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 ST	

マーカーホルダー



マーカーホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカーを追加で取り付けることができます。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® コネクトモジューラー端子台のすべての標準マーキングチャネルに設置できます。対応マーカーの種別は、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, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 ST	
種別	BZT 1 ZA WS 10/5	バージョン
注文番号	1805520000	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	

PPV 4 GR 35X15 DGR

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 ST	