

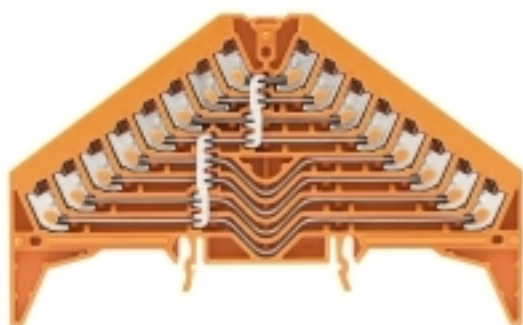
**PPV 8 OR 35X15 DGR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustration du produit**

Les blocs de jonction de distribution de potentiel PPV offrent une possibilité de câblage jusqu'à 32 conducteurs d'un potentiel sur un seul bloc de jonction. La conception optimisée garantit une économie d'espace pouvant atteindre 50 % dans l'armoire. Et la forme en V unique des barrettes de liaison assure une faible résistance au contact.

**Informations générales de commande**

|            |   |
|------------|---|
| Version    | Série P, Distribution de potentiel, Section nominale: 1.5 mm², Nombre d'étages: 8, Nombre de raccordements: 32, Couleur: Orange |
| Référence  | <a href="#">1301620000</a>  |
| Type       | PPV 8 OR 35X15 DGR  |
| GTIN (EAN) | 4050118099003   |
| Qté.       | 20 pièce(s)   |

## PPV 8 OR 35X15 DGR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|            |        |                     |            |
|------------|--------|---------------------|------------|
| Profondeur | 73 mm  | Profondeur (pouces) | 2,874 inch |
| Hauteur    | 120 mm | Hauteur (pouces)    | 4,724 inch |
| Largeur    | 9,2 mm | Largeur (pouces)    | 0,362 inch |
| Poids net  | 50,2 g |                     |            |

## Températures

|  |                |  |        |
|--|----------------|--|--------|
| Température de stockage                    | -25 °C...55 °C | Température d'utilisation permanente, min. | -50 °C |
| Température d'utilisation permanente, max. | 130 °C         |  |        |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |

## Autres caractéristiques techniques

|                 |       |  |     |
|-----------------|-------|--|-----|
| Type de montage | monté | Version à I#92épreuve de I#92explosion | Non |
|-----------------|-------|--|-----|

## Caractéristiques des matériaux

|          |               |                                      |     |
|----------|---------------|--------------------------------------|-----|
| Matériau | Polycarbonate | Matériau de l'élément d'actionnement | PBT |
| Couleur  | Orange        | Classe d'inflammabilité selon UL 94  | V-0 |

## Caractéristiques du système

|                                |  |                                       |            |
|--------------------------------|--|---------------------------------------|------------|
| Version                        | Raccordement PUSH IN, Avec connexion transversale verticale, libre d'un côté | Flasque de fermeture nécessaire       | Oui        |
| Nombre d'étages                | 8  | Nombre de points de contact par étage | 4          |
| Nombre de potentiels par étage | 1  | Etages internes pontés                | Oui        |
| Raccordement PE                | Non  | Rail                                  | TS 35 x 15 |

## Caractéristiques nominales

|   |                     |                          |               |
|---|---------------------|--------------------------|---------------|
| Section nominale                                | 1,5 mm <sup>2</sup> | Tension nominale         | 250 V         |
| Courant nominal                                 | 17,5 A              | Normes                   | IEC 60947-7-1 |
| Résistance de passage selon CEI 60947-7-x       | 1,83 mΩ             | Tension de choc nominale | 4 kV          |
| Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 0,56 W              | Catégorie de surtension  | III           |
| Degré de pollution                              | 3                   |                          |               |

## PPV 8 OR 35X15 DGR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques nominales selon UL

|  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| Certificat N° (cURus)                                    | E60693 | Courant Gr B (cURus)                                     | 10 A   |
| Courant Gr D (cURus)                                     | 10 A   | Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus) | 16 AWG |
| Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus) | 26 AWG | Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)        | 16 AWG |
| Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)        | 26 AWG | Tension Gr B (cURus)                                     | 300 V  |
| Tension Gr D (cURus)                                     | 300 V  |  |        |

## Conducteur raccordable (autre raccordement)

|   |         |
|---|---------|
| Type de raccordement, autre raccorde-<br>ment | PUSH IN |
|---|---------|

## Généralités

|   |            |   |               |
|---|------------|---|---------------|
| Nombre de pôles                                     | 8          | Normes  | IEC 60947-7-1 |
| Rail  | TS 35 x 15 | Section de raccordement du conducteur,<br>AWG, max. | AWG 16        |
| Section de raccordement du conducteur,<br>AWG, min. | AWG 24     |   |               |

## Raccordement (raccordement nominal)

|  |                      |  |                     |
|--|----------------------|--|---------------------|
| Dimension de la lame   | 0,6 x 3,5 mm         | Longueur de dénudage   | 10 mm               |
| Nombre de raccordements  | 32                   | Plage de serrage, max.   | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Plage de serrage, min.   | 0,13 mm <sup>2</sup> | Section de raccordement du conducteur,<br>AWG, max.                            | AWG 16              |
| Section de raccordement du conducteur,<br>AWG, min.                            | AWG 24               | Section de raccordement du conducteur,<br>rigide, max.                         | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement du conducteur,<br>rigide, min.                         | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Section de raccordement du conducteur,<br>souple avec embout DIN 46228/1, max. | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement du conducteur,<br>souple avec embout DIN 46228/1, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Section de raccordement du conducteur,<br>souple avec embout DIN 46228/4, max. | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement du conducteur,<br>souple avec embout DIN 46228/4, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Section de raccordement du conducteur,<br>souple, max.                         | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement du conducteur,<br>souple, min.                         | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Section de raccordement, semi-rigide,<br>max.                                  | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement, semi-rigide,<br>min.                                  | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Sens de raccordement   | en biais            |
| Type de raccordement   | PUSH IN              |  |                     |

## Conformité environnementale du produit

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

## Agréments

Agréments



|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| ROHS                  | Conforme    |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat N° (cURus) | E60693      |

Date de création 4 juillet 2024 12:25:11 CEST

Niveau du catalogue 29.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

### PPV 8 OR 35X15 DGR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

### Téléchargements

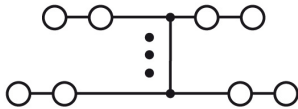
|  |   |
|--|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">Declaration of Conformity</a><br><a href="#">UKCA declaration of conformity</a><br><a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a> |
| Données techniques                         | <a href="#">CAD data – STEP</a>   |
| Données techniques                         | <a href="#">Zuken E3.S</a>  |
| Documentation utilisateur                  | <a href="#">Beipackzettel_PRV_PPV.pdf</a><br><a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>  |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |

**Fiche de données****PPV 8 OR 35X15 DGR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dessins**

## PPV 8 OR 35X15 DGR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Connexion transversale pour prise avec raccordement PUSH IN

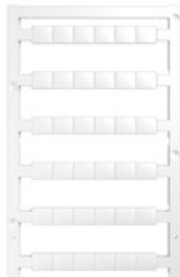
Connexion transversale pour les prises dans RIDERSERIES RCI.



## Informations générales de commande

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | SRC-I QV P                 | Version                                 |
| Référence  | <a href="#">8870840000</a> | RIDERSERIES RCI, Connexion transversale |
| GTIN (EAN) | 4032248631681              |   |
| Qté.       | 10 pièce(s)                |   |

## Vierge



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes.

Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
- Repères au format MultiCard éprouvé

**Pour impression personnalisée :** Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

## Informations générales de commande

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR   | Version  |
| Référence  | <a href="#">1208970000</a> | WS, Terminal marker, 7.8 x 9.2 mm, Pas en mm (P): 9.20 |
| GTIN (EAN) | 4032248990092              | Weidmueller, gris                                      |
| Qté.       | 360 pièce(s)               |  |

## PPV 8 OR 35X15 DGR

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

## Informations générales de commande

|            |                            |                                |
|------------|----------------------------|--------------------------------|
| Type       | BZT 1 WS 10/5              | Version                        |
| Référence  | <a href="#">1805490000</a> | Accessoires, Support de repère |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |                                |
| Qté.       | 100 pièce(s)               |                                |

|            |                            |                                |
|------------|----------------------------|--------------------------------|
| Type       | BZT 1 ZA WS 10/5           | Version                        |
| Référence  | <a href="#">1805520000</a> | Accessoires, Support de repère |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |                                |
| Qté.       | 100 pièce(s)               |                                |

## Flasques de fermeture



Pour assurer la protection des doigts et la conformité aux distances de dégagement et de fluage requises, un flasque de fermeture doit être placé à l'extrémité d'un mâle.

## Informations générales de commande

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | PAP PRV/PPV8 BL            | Version                                 |
| Référence  | <a href="#">1268000000</a> | Série P, Plaque d'extrémité, bleu, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248113040              |   |
| Qté.       | 10 pièce(s)                |   |

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | PAP PRV/PPV8 GR            | Version                                 |
| Référence  | <a href="#">1211460000</a> | Série P, Plaque d'extrémité, gris, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248113446              |   |
| Qté.       | 10 pièce(s)                |   |

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | PAP PRV/PPV8 SW            | Version                                 |
| Référence  | <a href="#">1173720000</a> | Série P, Plaque d'extrémité, noir, 3 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248966158              |   |
| Qté.       | 10 pièce(s)                |   |

## PPV 8 OR 35X15 DGR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Support de marquage



Le support de repérage offre la possibilité de montage des repérages supplémentaires. Selon la conception, les niveaux respectifs des blocs de jonction PRV et PPV peuvent être indiqués avec le repérage correspondant.

## Informations générales de commande

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | BZT PRV8 BL 35X15          | Version  |
| Référence  | <a href="#">1267950000</a> | Série P, Support de repère, bleu, Nombre d'étages: 8, TS 35 x 15 |
| GTIN (EAN) | 4032248113200              |  |
| Qté.       | 20 pièce(s)                |  |
| Type       | BZT PRV8 SW 35X15          | Version  |
| Référence  | <a href="#">1173570000</a> | Série P, Support de repère, noir, Nombre d'étages: 8, TS 35 x 15 |
| GTIN (EAN) | 4032248966004              |  |
| Qté.       | 20 pièce(s)                |  |

## Séparateurs



Une séparation est utilisée pour la séparation optique de circuits ou pour l'isolation électrique des connexions transversales adjacentes. Contrairement au flasque de fermeture, le contour peut être plus grand que les blocs de jonction adjacents. Toutefois, il ne devrait pas être plus petit, sinon les distances de dégagement et de fluage requises à l'intérieur de l'application ne peuvent plus être maintenues.

## Informations générales de commande

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | TW PRV8 1-8                | Version   |
| Référence  | <a href="#">1230080000</a> | Série P, Séparateur, gris, 2 mm, Repérage 1-8, horizontal |
| GTIN (EAN) | 4050118013740              |   |
| Qté.       | 10 pièce(s)                |   |
| Type       | TW PRV8                    | Version   |
| Référence  | <a href="#">1173670000</a> | Série P, Séparateur, gris, 2 mm, sans repérage            |
| GTIN (EAN) | 4032248966141              |   |
| Qté.       | 10 pièce(s)                |   |
| Type       | TW PRV8 A-H                | Version   |
| Référence  | <a href="#">1230110000</a> | Série P, Séparateur, gris, 2 mm, Repérage A-H, horizontal |
| GTIN (EAN) | 4050118013900              |   |
| Qté.       | 10 pièce(s)                |   |
| Type       | TW PRV8 0-7                | Version   |
| Référence  | <a href="#">1230090000</a> | Série P, Séparateur, gris, 2 mm, Repérage 0-7, horizontal |
| GTIN (EAN) | 4050118013917              |   |
| Qté.       | 10 pièce(s)                |   |



## PPV 8 OR 35X15 DGR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Série Z

Z  
Series

Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

## Informations générales de commande

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | ZEW 35/2 SW                | Version   |
| Référence  | <a href="#">1162610000</a> | Équerre de blocage, Wemid, noir, Rail: TS 35, monté |
| GTIN (EAN) | 4032248962716              |   |
| Qté.       | 20 pièce(s)                |   |

## Tournevis droit



Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

## Informations générales de commande

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | SDS 0.4X2.0X60             | Version  |
| Référence  | <a href="#">2749260000</a> | Tournevis, Largeur de la lame (B): 2 mm, longueur de la lame: 60 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118895537              | Épaisseur de la lame (A): 0.4 mm                                     |
| Qté.       | 1 pièce(s)                 |  |