

**PV 220S0F3CXXV000T9P015PWW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Portefeuille de modèles standards pour les boîtiers de raccordement du générateur.****Protéger et surveiller les lignes dans un parc solaire.**

Weidmüller a développé une gamme complète de boîtiers de raccordement du générateur PV DC standards pour parcs solaires. Ces produits visent à protéger les solutions les plus couramment utilisées à ces fins d'une manière efficace et compétitive. De 6 à 32 entrées, notre génération X offre une gamme complète de produits pour les boîtiers de raccordement du générateur surveillés et non surveillés permettant à notre client de bénéficier de l'expérience et de l'engagement de Weidmueller en matière de qualité. Gen X

**Informations générales de commande**

|            |                                                                                                                                                                                                    |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | Photovoltaïque, Boîtier confectionné, Boîtier de combinaison, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la surtension II, Presse-étoupe, pour montage sur paroi, Interrupteur-sectionneur |
| Référence  | <a href="#">8000068034</a>                                                                                                                                                                         |
| Type       | PV 220S0F3CXXV000T9P015PWW                                                                                                                                                                         |
| GTIN (EAN) | 8430243422291                                                                                                                                                                                      |
| Qté.       | 1 pièce(s)                                                                                                                                                                                         |

PV 220S0F3CXXV000T9P015PWW

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

|            |          |                     |             |
|------------|----------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 300 mm   | Profondeur (pouces) | 11,811 inch |
| Hauteur    | 847 mm   | Hauteur (pouces)    | 33,346 inch |
| Largeur    | 636 mm   | Largeur (pouces)    | 25,039 inch |
| Poids net  | 29 000 g |                     |             |

### Températures

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Température ambiante | -20 °C...50 °C |
|----------------------|----------------|

### Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002928    | ETIM 7.0    | EC002928    |
| ETIM 8.0    | EC003857    | ETIM 9.0    | EC003857    |
| ETIM 10.0   | EC003857    | ECLASS 9.0  | 22-57-92-03 |
| ECLASS 9.1  | 22-57-02-90 | ECLASS 10.0 | 22-57-02-90 |
| ECLASS 11.0 | 22-57-02-92 | ECLASS 12.0 | 22-57-02-92 |
| ECLASS 13.0 | 22-57-02-92 | ECLASS 14.0 | 22-57-02-92 |
| ECLASS 15.0 | 22-57-02-92 |             |             |

### Boîtier

|                     |      |
|---------------------|------|
| Degré de protection | IP65 |
|---------------------|------|

### Entrées DC

|                                             |                      |                       |                              |
|---------------------------------------------|----------------------|-----------------------|------------------------------|
| Fusible                                     | Support fusible vide | Nombre d'entrées DC   | 20                           |
| Nombre de points de puissance maximum (MPP) | 1                    | Position des fusibles | Entrées positive et négative |
| Type de fusible                             | Support fusible vide |                       |                              |

### Normes et standards

|        |                                     |
|--------|-------------------------------------|
| Normes | EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0 |
|--------|-------------------------------------|

### Propriétés électriques DC

|                  |                        |                               |                 |
|------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------|
| Mise à la terre  | Directement sur le VPU | Protection surtension côté DC | 1 500 V type II |
| Tension nominale | 1 500 V                |                               |                 |

### Sorties DC

|                      |   |
|----------------------|---|
| Nombre de sorties DC | 1 |
|----------------------|---|

### Surveillance de branche DC

|                          |                       |                         |     |
|--------------------------|-----------------------|-------------------------|-----|
| Fonction de surveillance | Entrées individuelles | Surveillance de tension | Oui |
|--------------------------|-----------------------|-------------------------|-----|

### Conformité environnementale du produit

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS              | Conforme avec exemption              |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 7a, 7cl                              |
| REACH SVHC                             | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                   | 1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574 |

Date de création 14 mai 2025 12:15:07 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

**PV 220S0F3CXXV000T9P015PWW**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

### Agréments

ROHS

Conforme

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de  
conformité

[EU Declaration of Conformity Combiner Boxes monitored](#)

Documentation utilisateur

[User Manual PV DC Combiner Boxes](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)