PV 224SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





















Un produit intelligent dans une taille compacte Les boîtiers de surveillance PV retrofit permet d'obtelir des données au niveau de la ligne dans les systèmes PV avec des boîtiers combinés de générateurs PV-DC existants non surveillés. Le tout sans travaux supplémentaires tels que tranchées et câblage.

La surveillance de puissance intégrée fournie par notre système de surveillance Solar SMS permet d'assurer une surveillance adaptée du site PV afin de garantir des performances optimales du système.

En outre, nos boîtiers de surveillance PV respectent la norme IEC/EN 61439-2:2020 pour garantir une fiabilité élevée des unités fournies.

Informations générales de commande

| Version | Photovoltaïque, 1500 V, Presse-étoupe, pour mon- tage sur paroi, Paysage, Signaux numériques, Composants de contrôle, Surveillance de courant, Surveillance de tension, Surveillance de tempéra- ture, 24 canaux |
|------------|--|
| Référence | 8000135052 |
| Туре | PV 224SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW |
| GTIN (EAN) | 4099987056243 |
| Qté. | 1 Pièce |

Niveau du catalogue / Dessins



PV 224SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| Agréments | CE | | | | |
|--|--------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|--|--|
| ROHS | Conforme | | | | |
| Dimensions et poids | | | | | |
| Profondeur | 210 mm | Profondeur (pouces) | 8.2677 inch | | |
| Hauteur | 302 mm | Hauteur (pouces) | 11.8897 inch | | |
| Largeur | 558 mm | Largeur (pouces) | 21.9685 inch | | |
| Poids net | 6966.09 g | | | | |
| Températures | | | | | |
| Température ambiante | -20 °C45 °C | | | | |
| Conformité environnementa | ile du produit | | ' | | |
| Statut de conformité RoHS | Conforme avec exemption | | | | |
| Exemption RoHS (le cas échéant/ connue) | Conforme avec exemption 6al, 7a, 7cl | | | | |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 | | | | |
| SCIP | 1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574 | | | | |
| 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 | | | | | |
| Type de montage | Montage sur paroi | Degré de protection | IP65 | | |
| Entrées DC | | | , | | |
| Protection par fusible | Non | Nombre d'entrées DC | 24 | | |
| Raccordement câble d'entrée DC (-) | Connecteur de terrain WM4 C | Raccordement câble d'entrée DC (+) | Connecteur de terrain WM4 C | | |
| Type de fusible | Ni fusible ni support fusible | Type de fusible | Ni fusible ni support fusible | | |
| Normes et standards | | | | | |
| Normes | IEC 61439-2 ed 3.0, EN | | | | |

Niveau du catalogue / Dessins



PV 224SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| Propriétés électriques DC | | | |
|---|--------------------------------|--|--|
| | | | |
| Tension nominale | 1500 V | Protection surtension côté DC | Pas de protection surtension |
| Sorties DC | | | _ |
| Raccordement câble de sortie DC | Connecteur de terrain WM4 C | Type de raccordement câble de sortie DC | Connecteur de terrain WM4 C |
| Nombre de sorties DC | 24 | | |
| Surveillance de branche DC | ; | | |
| Puissance | Auto-alimenté | Fonction de surveillance | SMS solaire, Tension de sortie, courant de sortie, température |
| | | | |
| Surveillance de tension | SMS solaire | Surveillance de température | SMS solaire |
| Surveillance de tension Surveillance de courant | SMS solaire SMS solaire | Surveillance de température | <u> </u> |
| | | Surveillance de température | <u> </u> |

Niveau du catalogue / Dessins

Weidmüller **₹**

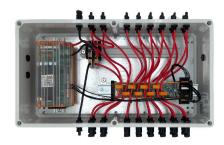
PV 224SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins





Combiner Box Name Description PV 2 24 SO FX CXX VX OX TXPX 15 P F ES INDICATE: Complete Store (Issue) (Issue

s I+II / V2 → SPD Class I