

PV 212SXFXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com



Un produit intelligent dans une taille compacte
 Les boîtiers de surveillance PV retrofit permet d'obtenir 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, Boîtier confectionné, 1500 V, WM4C, pour montage sur paroi, Paysage, Signaux numériques, Composants de contrôle, Surveillance de courant, Surveillance de tension, Surveillance de température, 12 canaux
Référence	8000112715
Type	PV 212SXFXXVXO1TA3PA15LWW
GTIN (EAN)	4099986869493
Qté.	1 Pièce

PV 212SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

Agréments



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	5808.37 g		

Températures

Température ambiante	-20 °C...45 °C	Température de fonctionnement	-20°C to +45 °C
----------------------	----------------	-------------------------------	-----------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6al, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

Classifications

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	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	12
Type de raccordement câble d'entrée DC	Connecteur de terrain WM4 C	Raccordement câble d'entrée DC (-)	Connecteur de terrain WM4 C
Nombre d'entrées	12	Nombre d'entrées de conduit	0
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	EN 61439-2:2020, IEC 61439-2 ed 3.0
--------	-------------------------------------

Propriétés électriques DC

Tension nominale	1500 V	Protection surtension côté DC	Pas de protection surtension
------------------	--------	-------------------------------	------------------------------

PV 212SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Technical data**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	12		

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 courant	SMS solaire		

Garantie

Période	5 ans
---------	-------

PV 212SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Drawings