

**PV 216SXFXXVXO1TA1PA15LWW**

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

[www.weidmueller.com](http://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, 1500 V, WM4C, pour montage sur paroi, Paysage, Signaux numériques, Composants de contrôle, Surveillance de courant, Surveillance de tension, Surveillance de température, 16 voies
Référence	<a href="#">8000135050</a>
Type	PV 216SXFXXVXO1TA1PA15LWW
GTIN (EAN)	4099987056205
Qté.	1 Pièce

**PV 216SXFXXVXO1TA1PA15LWW**

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

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

**Technical data****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	7255 g		

**Températures**

Température ambiante	-20 °C...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	16
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 61439-2:2020
--------	--

**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	16		

**PV 216SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW**

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

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

**Technical data****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 216SXFXXVXO1TA1PA15LWW**

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

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

**Drawings**