

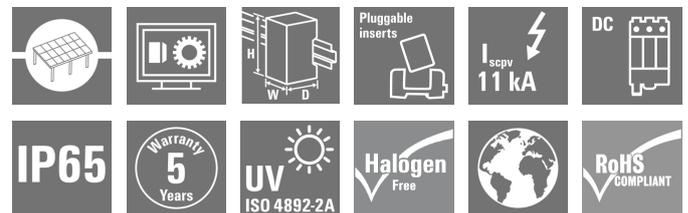
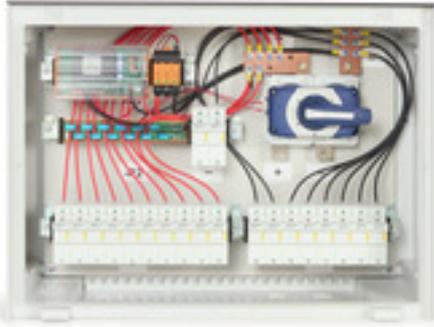
PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, 1500 V, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la surtension II, Presse-étoupe, pour montage sur paroi, Interrupteur-sectionneur, Paysage, Surveillance de courant, Surveillance de tension, Surveillance de température, Onduleur central
Référence	8000101211
Type	PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW
GTIN (EAN)	4099986009417
Qté.	1 pièce(s)

PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW
Weidmüller Interface GmbH & 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	636 mm	Hauteur (pouces)	25,039 inch
Largeur	847 mm	Largeur (pouces)	33,346 inch
Poids net	16 008,273 g		

Températures

Température ambiante	-20 °C...45 °C	Température de fonctionnement	-20°C to +45 °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	Type de montage	Montage sur paroi
---------------------	------	-----------------	-------------------

Entrées DC

Conducteur fusible standard	gPV (EN 60269-6)		
Connecteur de mise à la terre fonctionnel	Entrée du câble	Nombre d'entrées de câbles	1
		Diamètre de câble, min.	6 mm
		Diamètre de câble, max.	12 mm
	Raccordement du conducteur	Type de raccordement	Presse-étoupe M20
Entrée CC + & -	Entrée du câble	Type de raccordement	Presse-étoupe M16
		Nombre d'entrées de câbles	12
		Diamètre de câble, min.	5 mm
		Diamètre de câble, max.	10 mm
Fusible	30 A, 35 A, 40 A, 50 A, 60 A, 70 A, 75 A		
Fusible	22 x 58 mm		
Fusible	Support fusible vide		
Nombre d'entrées	6		
Nombre d'entrées DC	6		
Nombre d'entrées de conduit	17		
Position des fusibles	Entrées positive et négative		
Pôles fusionnés de chaîne	+/-		
Raccordement câble d'entrée DC (+)	Raccordement vissé		
Raccordement câble d'entrée DC (-)	Raccordement vissé		
Type de fusible	Support fusible vide		
Type de raccordement câble d'entrée DC	Presse-étoupe		

PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
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 avec contact à distance
Puissance de commutation AC	400 A (DC21B 1500 V)	Tension nominale	1 500 V

Sorties DC

Le disjoncteur de protection est doté d'un contact auxiliaire	Non		
Nombre de sorties DC	2		
Raccordement câble de sortie DC	Raccordement de boulon et écrou M12		
Sortie CC + & -	Raccordement des conducteurs	Type de raccordement	Presse-étoupe M40
		Section du conducteur, 150 mm ² min.	
		Section du conducteur, 400 mm ² max.	

Surveillance de branche DC

Fonction de surveillance	SMS solaire, Tension de sortie, courant de sortie, température	Puissance	Auto-alimenté
Surveillance de courant	SMS solaire	Surveillance de température	SMS solaire
Surveillance de tension	SMS solaire		

Garantie

Période 5 ans

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

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme

PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Declaration of Conformity Combiner Boxes monitored
Données techniques	Electrical Drawing Thermal Report
Documentation technique	Mechanical Drawing
Documentation utilisateur	User Manual PV DC Combiner Boxes
Catalogue	Catalogues in PDF-format

PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW

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

www.weidmueller.com

Dessins



Fiche de données

PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW

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

www.weidmueller.com

Dessins

Combiner Box Name Description

