

PV 216S0F3CXXV003T7P015PFJP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Installation simple. rapide. & économique.**

Notre mission vers la transition énergétique : Nous voulons rendre l'installation des systèmes PV sur le toit plus facile, plus rapide et plus sûre pour les installateurs. Pour cette raison, nous proposons une vaste gamme de boîtiers de raccordement du générateur PV. La famille de produits de boîtiers combinés PV Next offre des variantes standard pour la protection côté DC de l'installation entre le panneau PV et l'onduleur. En même temps, les chaînes PV peuvent être combinées dans les boîtes PV pour réduire la quantité de câblage requise.

Informations générales de commande

Version	Photovoltaïque, Boîtier confectionné, Boîtier de combinaison, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la surtension II, Presse-étoupe, Interrupteur-sectionneur, Surveillance de courant, Surveillance de température, Surveillance de tension, Portrait, Boîtier de raccordement du générateur flottant
Référence	8000057079
Type	PV 216S0F3CXXV003T7P015PFJP
GTIN (EAN)	8430243417938
Qté.	1 pièce(s)
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.

Date de création 14 mai 2025 12:13:55 CEST

PV 216S0F3CXXV003T7P015PFJP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	360 mm	Profondeur (pouces)	14,173 inch
Hauteur	835 mm	Hauteur (pouces)	32,874 inch
Largeur	635 mm	Largeur (pouces)	25 inch
Poids net	33 064,234 g		

Températures

Température ambiante	-20 °C...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
---------------------	------

Entrées DC

Conducteur fusible standard	gPV (EN 60269-6)	Fusible	15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 A, 32 A
Fusible	10 x 85 mm	Fusible	Support fusible vide
Nombre d'entrées	16	Nombre d'entrées	16
Nombre d'entrées DC	16	Nombre d'entrées de conduit	11
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	Raccordement vissé

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 EIA côté RS485 (surveillance de branche)	Oui
Protection surtension côté DC	1 500 V type II	Puissance de commutation AC	315 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	M12	Type de raccordement câble de sortie DC	Raccordement vissé

Date de création 14 mai 2025 12:13:55 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

PV 216S0F3CXXV003T7P015PFJP

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Surveillance de branche DC

Fonction de surveillance	SMS solaire	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
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Declaration of Conformity Combiner Boxes non monitored
Documentation utilisateur	User Manual PV Floating DC Combiner Boxes
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données

PV 216S0F3CXXV003T7P015PFJP

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

www.weidmueller.com

Dessins

