

PV 224S0F1C15V003T7P015LWW

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

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration**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, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la surtension II, Presse-étoupe, pour montage sur paroi, Interrupteur-sectionneur, Surveillance de courant
Référence	8000050560
Type	PV 224S0F1C15V003T7P015LWW
GTIN (EAN)	8430243407328
Qté.	1 pièce(s)
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Pièces de rechange	2530630000

PV 224S0F1C15V003T7P015LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	320 mm	Profondeur (pouces)	12,598 inch
Hauteur	788 mm	Hauteur (pouces)	31,024 inch
Largeur	1 250 mm	Largeur (pouces)	49,213 inch
Poids net	48 291,156 g		

Températures

Température ambiante	-20 °C...50 °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)	Fusible	10 x 85 mm
Fusible	10 mm x 85 mm , 15 A	Nombre d'entrées	24
Nombre d'entrées	24	Nombre d'entrées DC	24
Nombre d'entrées de conduit	11	Position des fusibles	uniquement aux entrées positives
Raccordement câble d'entrée DC (+)	Raccordement vissé	Raccordement câble d'entrée DC (-)	Raccordement vissé
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 avec contact à distance, 1 500 V type II	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	Oui	Nombre de sorties DC	1
Raccordement contact auxiliaire de la protection surtension	À l'entrée digitale du Trans-clinic xi+	Raccordement contact auxiliaire du disjoncteur de protection	À l'entrée digitale du Trans-clinic xi+
Raccordement câble de sortie DC	M12	Type de raccordement câble de sortie DC	Raccordement vissé

Date de création 14 mai 2025 12:13:02 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2

Fiche de données

PV 224S0F1C15V003T7P015LWW

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Surveillance de branche DC

Fonction de surveillance	Deux en un	Surveillance de courant	Transclenic 16i+ H
Surveillance de température	Transclenic 16i+ H	Surveillance de tension	Transclenic 16i+ H

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d33ac1e5-d9b3-45a8-b552-8b15f2a45207

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

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