PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW



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, Presseétoupe, pour montage sur paroi, Interrupteur-sectionneur, Paysage, Onduleur central		
Référence	<u>8000078885</u>		
Туре	PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW		
GTIN (EAN)	4064675468943		
Qté.	1 Pièce		

Weidmüller **₹**

PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments					
ROHS	Conforme				
Dimensions et poids	,				
zimenere et perue					
Profondeur	300 mm	Profondeur (pouce	es) 1	1.811 inch	
Hauteur	536 mm	Hauteur (pouces)	2	1.1023 inch	
_argeur	747 mm	Largeur (pouces)	2	9.4094 inch	
Poids net	9205.56 g				
Températures					
Température ambiante	-20 °C45 °C	Température de fonctionnement		20°C to +45 °C	
	la de considerá	-			
Conformité environnementa	ie au produit				
Statut de conformité RoHS	Conforme				
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus	de 0.1 % en poids			
	. 45 45 57776 44 455545	uo 0,1 70 011 polue			
Classifications					
ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	_	C002928	
				C002928 C003857	
TIM 10.0	EC003857	ETIM 9.0			
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 9.0		2-57-92-03	
ECLASS 9.1	22-57-02-90	ECLASS 10.0		2-57-02-90	
ECLASS 11.0	22-57-02-92	ECLASS 12.0		2-57-02-92	
ECLASS 13.0	22-57-02-92	ECLASS 14.0	2	2-57-02-92	
ECLASS 15.0	22-57-02-92				
Boîtier					
Type de montage	Montage sur paroi	Degré de protection	on IF	P65	
Entrées DC					
- Fusible	10 x 85 mm				
Protection par fusible	15 A, 16 A, 20 A, 25 A,	20 1 22 1			
Nombre d'entrées DC	16 16 A, 10 A, 20 A, 25 A,	30 A, 32 A			
Pôles fusionnés de chaîne	PCPresse étaure				
Type de raccordement câble d'entrée Raccordement câble d'entrée DC (-)	•	n et éereu M9			
Conducteur fusible standard	Raccordement de boulon et écrou M8				
	gPV (EN 60269-6)		N l l' 4 l -	1	
Connecteur de mise à la terre onctionnel	Entrée du câble		Nombre d'entrées de câbles	1	
			Diamètre de câble,	6 mm	
			min.		
			Diamètre de câble,	12 mm	
	D 1		max.	D // 100	
	Raccordement du cond	lucteur	Type de raccordement	Presse-étoupe M20	
Nombre d'entrées de conduit	35		1_		
Entrée CC + & -	Raccordement des conducteurs		Type de raccordement		
Entree CC + & -				22	
Entree CC + & -	Entrée du câble		Nombre d'entrées de	32	
Entree CC + & -	Entrée du câble		câbles Diamètre de câble,	5 mm	

Date de création 26.11.2025 05:44:35 MEZ

Weidmüller **3**

PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

			Diamètre de câble max.	, 10 mm		
Raccordement câble d'entrée DC (+)	Raccordement vissé					
Type de fusible	Support fusible vide					
Position des fusibles	uniquement aux entrées positives					
Type de fusible	Support fusible vide					
Normes et standards						
Normes	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0					
Propriétés électriques DC						
Tension nominale	1500 V	Puissance de com	mutation AC	400 A (DC21B 1500 V)		
Mise à la terre	Directement sur le VPU	Protection surtension côté DC		1500 V type II sans contact à distance		
Raccordement câble de sortie DC	Raccordement de boulon e		Tues de massaules	Proces (Assure MAC)		
Sorties DC Raccordement câble de sortie DC Sortie CC + & -	Raccordement de boulon e Raccordement des condu		Type de raccorder Section du conduc min.	nent Presse-étoupe M40 cteur, 150 mm²		
Raccordement câble de sortie DC			Section du conduc	cteur, 150 mm²		
Raccordement câble de sortie DC Sortie CC + & -			Section du conduction du condu	cteur, 150 mm²		
Raccordement câble de sortie DC Sortie CC + & - Nombre de sorties DC Le disjoncteur de protection est doté	Raccordement des condu		Section du conduction du condu	cteur, 150 mm²		
Raccordement câble de sortie DC	Raccordement des condu		Section du conduction du condu	cteur, 150 mm²		
Raccordement câble de sortie DC Sortie CC + & - Nombre de sorties DC Le disjoncteur de protection est doté d'un contact auxiliaire	Raccordement des condu		Section du conduction du condu	cteur, 150 mm²		
Raccordement câble de sortie DC Sortie CC + & - Nombre de sorties DC Le disjoncteur de protection est doté d'un contact auxiliaire Surveillance de branche DC	Raccordement des condu 2 Non		Section du conduction du condu	cteur, 150 mm²		
Raccordement câble de sortie DC Sortie CC + & - Nombre de sorties DC Le disjoncteur de protection est doté d'un contact auxiliaire Surveillance de branche DC Fonction de surveillance	Raccordement des condu 2 Non		Section du conduction du condu	cteur, 150 mm²		

Fiche de données

Dessins

PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Date de création 26.11.2025 05:44:35 MEZ

Fiche de données

PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins