### PV 118SXFXCXXV101TXPX15LWW



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com















1













Portefeuille de modèles standards pour onduleurs de ligne Multi MPPT

Protégez les lignes et les onduleurs contre les surtensions.

La protection des entrées de câbles longs et d'onduleurs de ligne (MPPT') est essentielle au bien-être de la construction des centrales solaires, qu'il s'agisse d'une toiture ou d'une centrale électrique. À cette fin, Weidmueller a développé un portefeuille de produits avec un ensemble de différentes armoires qui aident à protéger les câbles et/ou l'entrée de ligne DC de l'onduleur contre les surtensions de potentiel. Ces solutions permettent aux installateurs et aux développeurs de bénéficier de l'expérience de Weidmueller dans le solaire photovoltaïque et de son engagement avec des standards de qualité. Multi-MMPT

### Informations générales de commande

Version	Photovoltaïque, Boîtier confectionné, Boîtier de combinaison, 1500 V, Protection surtension I / II, WM4C, pour montage sur paroi, Paysage, Ondu- leur de chaîne, 9 MPP
Référence	8000126426
Туре	PV 118SXFXCXXV101TXPX15LWW
GTIN (EAN)	4099986907355
Qté.	1 Pièce



## PV 118SXFXCXXV101TXPX15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Agréments					
Λουένο ο πέο					
Agréments					
	7 )				
ROHS	Conforme				
Dimensions et poids					
	000	D ( ) (	,	44.044:	
Profondeur	300 mm	Profondeur (pouce	es)	11.811 inch	
Hauteur	536 mm	Hauteur (pouces)		21.1023 inch	
Largeur	747 mm	Largeur (pouces)		29.4094 inch	
Poids net	18000 g			_	
Températures					
Геmpérature ambiante	-20 °C45 °C	Température de fonctionnement		-20°C to +45°C	
Conformité environnement	tala du produit	·		·	
	uio du produit				
Statut de conformité RoHS	Conforme				
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids				
Classifications					
ETIM 6.0	EC002928	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					
Type de montage	Montage sur paroi	Montage sur paroi Degré de protection		IP65	
Entrées DC				'	
LITTI GGS DC					
Nombre d'entrées DC	18				
Гуре de raccordement câble d'entré					
Raccordement câble d'entrée DC (-)	Connecteur débrochable	e WM4C			
Nombre de points de puissance maximum (MPP)	9				
Connecteur de mise à la terre fonctionnel	Entrée du câble		Nombre d'entrées de 1 câbles		
			Diamètre de câble, min.	6 mm	
			Diamètre de câble, max.	12 mm	
	Raccordement du cond	Raccordement du conducteur		Type de raccordement Raccordement vissé	
Nombre d'entrées	18	,			
Nombre d'entrées de conduit	3				
Raccordement câble d'entrée DC (+)	Connecteur débrochable	e WM4C			
Гуре de fusible	Ni fusible ni support fusible				
Type de fusible	Ni fusible ni support fusible				

Date de création 27.11.2025 10:43:45 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

# Weidmüller **3**

## PV 118SXFXCXXV101TXPX15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Normes et standards			
Normes	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020		
Propriétés électriques DC	011002.2020		
Tension nominale	1500 V	Mise à la terre	Directement sur le VPU
Protection surtension côté DC	1500 V type I+II avec contact à distance		
Sorties DC			
Raccordement câble de sortie DC	Connecteur débrochable WM4C	Type de raccordement câble de sortie DC	Connecteur débrochable WM4C
Nombre de sorties DC	18		
Surveillance de branche DC			
Fonction de surveillance	Sans surveillance		
Garantie			
Période	5 ans		

Niveau du catalogue / Dessins

## PV 118SXFXCXXV101TXPX15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

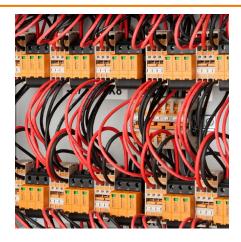
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Dessins**

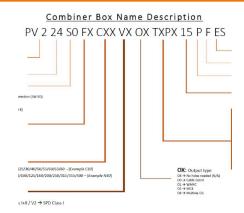












4