

PV 118SXFXXV101TXPX15LWW

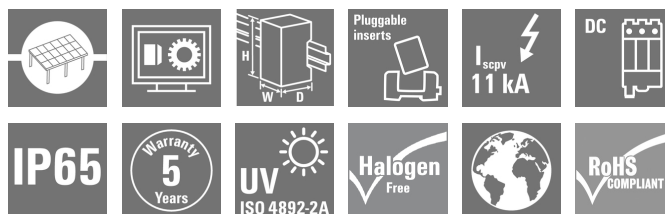
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



マルチ MPPT スtringインバーター用標準ポートフォリオ

Stringとインバーターを過電圧から保護します。

長いケーブルとStringインバーター入力 (MPPT) の保護は、屋上でも発電所規模でも、太陽光発電所設置の円滑な操業にとって極めて重要です。この目的のために、ワイドミュラーは、ケーブルなしインバーターのString DC 直流入力側、あるいは双方を潜在的な過電圧から保護するために役立つ、一連の別々のキャビネットを備えた製品ポートフォリオを開発しました。これらのソリューションにより、Weidmueller' (ワイドミュラー) のソーラー PV の経験と品質規格へのこだわりを設置および開発業者様にお届けします。Multi-MPPT

一般注文データ

バージョン	太陽光発電, 組立てエンクロージャ, 結合器ボックス, 1500 V, 過電圧保護 I / II, WM4C, 壁掛け用, 横, 分散型インバーター, 9 MPP
注文番号	8000126426
種別	PV 118SXFXXV101TXPX15LWW
GTIN (EAN)	4099986907355
数量	1 Stück

作成日 2024/07/24 10:08:05 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

PV 118SFXCXXV101TXPX15LWW

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	300 mm	奥行き (インチ)	11.811 inch
高さ	536 mm	高さ (インチ)	21.102 inch
幅	747 mm	幅 (インチ)	29.409 inch
正味重量	14,179.159 g		

温度

周囲温度	-20°C to +45°C	動作温度	-20°C to +45°C
------	----------------	------	----------------

DCストリング監視

モニタリング機能	モニタリングなし
----------	----------

DC入力

ヒューズ	ヒューズカートリッジもホルダーもない		
ヒューズの種別	ヒューズカートリッジもホルダーもない		
入力数	18		
接続 DC 入力ケーブル (+)	WM4Cプラグインコネクタ		
接続DC入力ケーブル (-)	WM4Cプラグインコネクタ		
接続タイプ、DC入力ケーブル	WM4Cプラグインコネクタ		
接続口の数	3		
最大出力数	9		
機能的アース接触	ケーブル散り入れ口	ケーブル取り入れ口数	1
		ケーブル直径、最小	6 mm
		ケーブル直径、最大	12 mm
	導体接続	接続方式	ねじ接続
直流入力数	18		

DC出力

DC出力ケーブル接続	WM4Cプラグインコネクタ	接続種類、DC出力ケーブル	WM4Cプラグインコネクタ
直流出力数	18		

DC電気プロパティ

サージ保護DC側	1500V タイプI + II、リモート接点あり	定格電圧	1,500 V
接地	VPUで直接		

ハウジング

保護度合い	IP65	取り付け方式	壁取付け
-------	------	--------	------

基準及び標準

標準	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020
----	-------------------------------------

保証

時間間隔	5 年
------	-----

作成日 2024/07/24 10:08:05 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

PV 118SFXCXXV101TXPX15LWW

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

www.weidmueller.com

技術データ

エンクロージャ

エンクロージャ付属品	ラグの設置	カバー	開き戸
スイッチ 断路器の実行	スイッチなし	取り付け方式	壁取付け
接続種別ストリング	プラグWM4C	絶縁材	Polyester glass-fibre reinforced, Polycarbonate
衝撃耐性	IEC 62262に準拠したIK10		

サージ保護DC側

サージ保護DC側	1500V タイプI + II、リ モート接点あり	標準	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020
短絡電流 I_{SCP}	18 A	要件等級	タイプI/II

一般データ

保護度合い	IP65	標準	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020
設置場所	保護された屋外エリア（海 から1km以上）		

電気特性

定格 DC 電圧	1,500 V
----------	---------

分類

ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	EC002928
ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	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

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠

承認

認可



ROHS	適合
------	----

ダウンロード

カタログ	Catalogues in PDF-format
------	--

PV 118SXFXCXXV101TXPX15LWW

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

www.weidmueller.com

図面

