

PV 212SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com



コンパクトサイズのインテリジェント製品

PVレトロフィットモニタリングを使用することで、既存のモニタリングされていないPV-DCジェネレータ発電機端子箱をもつPVシステムにおいて文字列レベルでデータを取得できるようになります。すべてが、トレンチングや配線などの追加作業なしに実行できます。

当社のソーラーSMSモニタリングシステムによって提供される統合出力モニタリングは、PVサイトの正しい監視を行うことで最高のシステム性能を保證することができます。

さらに、当社のPVモニタリング箱は、供給されたユニットの高信頼性を保證する標準IEC / EN 61439-2:2020を満たしています。

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, 1500 V, WM4C, 壁掛け用, 横, デジタル信号, コンポーネントの監視, 電流モニタリング, 電圧モニタリング, 温度モニタリング, 12-チャンネル
注文番号	8000112715
種別	PV 212SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW
GTIN (EAN)	4099986869493
数量	1 Stück

作成日 2024/11/05 19:34:14 CET

カタログステータス 26.10.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

PV 212SFXFCXXVXO1TA3PA15LWW

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	210 mm	奥行き (インチ)	8.268 inch
高さ	302 mm	高さ (インチ)	11.89 inch
幅	558 mm	幅 (インチ)	21.968 inch
正味重量	6,799.036 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	Solar SMS, 出力電圧、電流、温度	供給	自己発電
温度モニタリング	ソーラー SMS	電圧モニタリング	Solar SMS
電流モニタリング	ソーラー SMS		

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	いいえ
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	12
接続 DC 入力ケーブル (+)	WM4 Cフィールドコネクタ	接続DC入力ケーブル (-)	WM4 Cフィールドコネクタ
接続タイプ、DC入力ケーブル	WM4 Cフィールドコネクタ	接続口の数	0
直流入力数	12		

DC出力

DC出力ケーブル接続	WM4 Cフィールドコネクタ	接続種類、DC出力ケーブル	WM4 Cフィールドコネクタ
直流出力数	12		

DC電気プロパティ

サージ保護DC側	過電圧保護なし	定格電圧	1,500 V
----------	---------	------	---------

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

保証

時間間隔	5 年		
------	-----	--	--

PV 212SFXFCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

技術データ

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
ECLASS 14.0	22-57-02-92		

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6a, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

承認

認可



ROHS 適合

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	EU Declaration of Conformity Combiner Boxes monitored
エンジニアリングデータ	Thermal report
技術文書	Mechanical Drawing
カタログ	Catalogues in PDF-format

PV 212SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

図面

