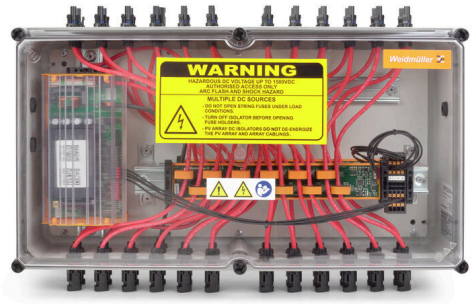
データシート

PV 216SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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証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証する標準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, 16チャネル
注文番号	8000112718
種別	PV 216SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW
GTIN (EAN)	4099986868601
数量	1 items

PV 216SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数	
ROHS	適合

寸法と重量

深さ	210 mm	奥行き（インチ）	8.2677 inch
高さ	302 mm	高さ（インチ）	11.8897 inch
幅	558 mm	幅（インチ）	21.9685 inch
正味重量	6150.1 g		

温度

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

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）	6al, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

DCストリング監視

供給	自己発電	モニタリング機能	Solar SMS, 出力電圧、電流、温度
電圧モニタリング	Solar SMS	温度モニタリング	ソーラー SMS
電流モニタリング	ソーラー SMS		

DC入力

フューズ保護	いいえ	直流入力数	16
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DC入力ケーブル（-)	WM4 Cフィールドコネクタ
入力数	16	接続口の数	0
接続 DC 入力ケーブル（+)	WM4 Cフィールドコネクタ	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
ヒューズの種類	ヒューズカートリッジもホルダーもない		

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	16		

DC電気プロパティ

定格電圧	1500 V	サージ保護DC側	過電圧保護なし

PV 216SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

技術データ

ハウジング

取り付け方式	壁取付け	保護度合い	IP65

基準及び標準

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

保証

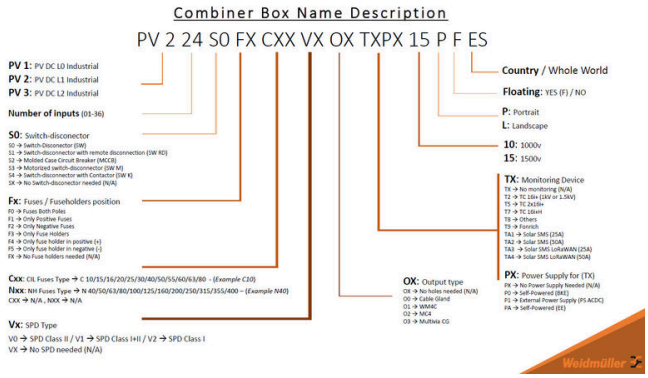
時間間隔	5 年

分類

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

PV 216SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

図面