

## PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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, 1500 V, ケーブルグラウンド, 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, 24チャンネル
注文番号	<a href="#">8000135051</a>
種別	PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW
GTIN (EAN)	4099987056236
数量	1 Stück

作成日 2024/08/27 16:54:09 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

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	7,714.176 g		

## 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

DC 入力 + & -	導体接続	接続方式	PUSH IN
		配線の最小断面、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
		配線断面、最大	6 mm <sup>2</sup>
	ケーブル散り入れ口	ケーブル取り入れ口数	24
		ケーブル直径、最小	5 mm
		ケーブル直径、最大	7 mm
ヒューズ	いいえ		
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		
接続 DC 入力ケーブル (+)	PUSH IN		
接続 DC 入力ケーブル (-)	PUSH IN		
接続タイプ、DC 入力ケーブル	ケーブルグラウンド		
直流入力数	24		

## DC出力

DC 出力 + & -	導体接続	接続方式	PUSH IN
		配線の最小断面、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
		配線断面、最大	6 mm <sup>2</sup>
DC 出力ケーブル接続	ケーブルグラウンド		
接続種類、DC 出力ケーブル	PUSH IN		
直流出力数	24		

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

## 保証

時間間隔	5 年
------	-----

作成日 2024/08/27 16:54:09 CEST

## PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

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	カバー付き
取り付け方式	壁取付け	絶縁材	ポリエステル素材ガラス強化繊維、ポリカーボネート
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	過電圧保護なし	標準	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020
短絡電流 $I_{SCP}$	12 A		

## 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
ECLASS 14.0	22-57-02-92		

## 承認

認可



ROHS	適合
------	----

## ダウンロード

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

# PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

