

## PV 208S0F3CXXV000TAPA15LWW

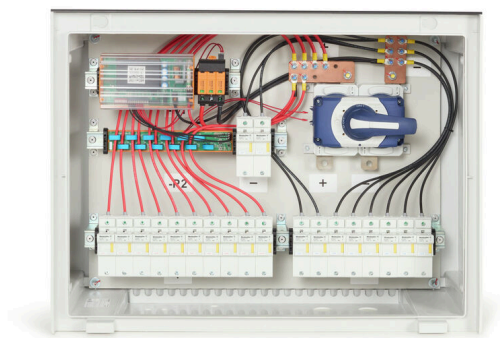
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com



発電機端子箱向けの規格ポートフォリオ。

ソーラーパーク内のストリングを保護し、モニタリングします。

ワイドミュラーは、ソーラーパーク用の規格 PV DC 直流発電機端子箱の全ポートフォリオを開発してきました。これらの製品は、効率的かつ競争力のある方法で、こうした目的のために最も一般的に使用されるソリューションをカバーすることを目指しています。6 ~ 32 入力まで、当社の Generation X には、モニタリング用およびモニタリング非対応の幅広い発電機端子箱をカバーしており、ワイドミュラーの経験と品質へのこだわりをお客様に提供します。 Gen X

## 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, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護, ケーブルグランド, 壁掛け用, 断路器, 横, 電流モニタリング, 電圧モニタリング, 温度モニタリング, 集中型インバーター
注文番号	<a href="#">8000101212</a>
種別	PV 208S0F3CXXV000TAPA15LWW
GTIN (EAN)	4099986008946
数量	1 items

## PV 208S0F3CXXV000TAPA15LWW

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	300 mm	奥行き (インチ)	11.811 inch
高さ	636 mm	高さ (インチ)	25.0393 inch
幅	847 mm	幅 (インチ)	33.3464 inch
正味重量	17491.08 g		

## 温度

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

## 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)	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

カートリッジヒューズ	22 x 58 mm		
フューズ保護	30 A, 35 A, 40 A, 50 A, 60 A, 70 A, 75 A		
直流入力数	8		
ストリングの結合極	+/-		
接続タイプ、DC入力ケーブル	ケーブルグランド		
接続DC入力ケーブル (-)	ねじ接続		
ヒューズリンク規格	gPV (EN 60269-6)		
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	M20 ケーブルグランド
入力数	8		
接続口の数	21		
DC入力 + & -	導体接続	接続方式	M16 ケーブルグランド
	ケーブル散り入れ口	ケーブル取り入れ口数	16
		ケーブル直径、最小	5 mm
		ケーブル直径、最大	10 mm
接続 DC 入力ケーブル (+)	ねじ接続		
ヒューズの種別	空のヒューズホルダー		
ヒューズの位置	正と負の入力		
ヒューズの種類	空のヒューズホルダー		

作成日 24.02.2026 12:40:53 MEZ

カタログステータス / 図面

## PV 208S0F3CXXV000TAPA15LWW

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## DC出力

DC出力ケーブル接続	M12 ボルトとナットで接続		
DC出力 + & -	導体接続	接続方式	M40 ケーブルグランド
		配線の最小断面、最小	150 mm <sup>2</sup>
		配線断面、最大	400 mm <sup>2</sup>
直流出力数	2		
補助接点付負荷遮断器	いいえ		

## DC電気プロパティ

定格電圧	1500 V	開閉容量	400 A (DC21B 1500 V)
接地	VPUで直接	サージ保護DC側	1500 VタイプII、リモート接続

## 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 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0
----	-------------------------------------

## 保証

時間間隔	5 年
------	-----

## 分類

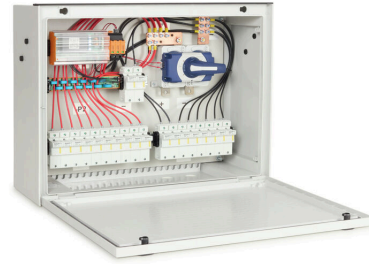
ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

**PV 208S0F3CXXV000TAPA15LWW**

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

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

図面



PV 208S0F3CXXV000TAPA15LWW

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

図面

www.weidmuller.com

Combiner Box Name Description

PV 2 24 S0 FX CXX VX OX TXPX 15 P F ES

**PV 1:** PV DC L0 Industrial  
**PV 2:** PV DC L1 Industrial  
**PV 3:** PV DC L2 Industrial

**Number of inputs (01-36)**

**S0:** Switch-disconnector

- S0 → Switch-disconnector (SW)
- S1 → Switch-disconnector with remote disconnection (SW RD)
- S2 → Molded Case Circuit Breaker (MCCB)
- S3 → Motorized switch-disconnector (SW M)
- S4 → Switch-disconnector with Contactor (SW K)
- SX → No Switch-disconnector needed (N/A)

**FX:** Fuses / Fuseholders position

- F0 → Fuses Both Poles
- F1 → Only Positive Fuses
- F2 → Only Negative Fuses
- F3 → Only Fuse Holders
- F4 → Only fuse holder in positive (+)
- F5 → Only fuse holder in negative (-)
- FX → No Fuse holders needed (N/A)

**CXX:** CIL Fuses Type → C 10/15/16/20/25/30/40/50/55/60/63/80 - (Example C10)

**NXX:** NH Fuses Type → N 40/50/63/80/100/125/160/200/250/315/355/400 - (Example N40)

CXX → N/A, NXX → N/A

**VX:** SPD Type

- V0 → SPD Class II / V1 → SPD Class I+II / V2 → SPD Class I
- VX → No SPD needed (N/A)

**Country / Whole World**

**Floating:** YES (F) / NO

**P:** Portrait

**L:** Landscape

**10:** 1000v

**15:** 1500v

**TX:** Monitoring Device

- TX → No monitoring (N/A)
- T2 → TC 16i+ (1kV or 1.5kV)
- T5 → TC 2x16i+
- T7 → TC 16iH
- T8 → Others
- T9 → Fronrich
- TA1 → Solar SMS (25A)
- TA2 → Solar SMS (50A)
- TA3 → Solar SMS LoRaWAN (25A)
- TA4 → Solar SMS LoRaWAN (50A)

**PX:** Power Supply for (TX)

- PX → No Power Supply Needed (N/A)
- P0 → Self-Powered (BKE)
- P1 → External Power Supply (PS ACDC)
- PA → Self-Powered (EE)

**OX:** Output type

- OX → No holes needed (N/A)
- O0 → Cable Gland
- O1 → WMAC
- O2 → MCA
- O3 → Multivia CG

