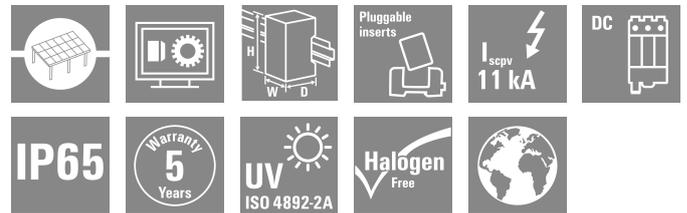


## PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW

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

www.weidmueller.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, 集中型イ ンバーター
注文番号	<a href="#">8000078885</a>
種別	PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW
GTIN (EAN)	4064675468943
数量	1 items

## PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW

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	536 mm	高さ (インチ)	21.1023 inch
幅	747 mm	幅 (インチ)	29.4094 inch
正味重量	9205.56 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  
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## 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

カートリッジヒューズ	10 x 85 mm		
ヒューズ保護	15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 A, 32 A		
直流入力数	16		
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 (-)	M8 ボルトとナットで接続		
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
接続口の数	35		
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	32
		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	正の入力の場合のみ		
ヒューズの種類	空のヒューズホルダー		

## DC出力

DC出力ケーブル接続	M10 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	300 mm <sup>2</sup>

作成日 19.03.2026 01:40:55 MEZ

カタログステータス / 図面

## PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

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 (リモート接点なし)

## ハウジング

取り付け方式	壁取り付け	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 216S0F4CXXV000TXPX15LWW**

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

図面

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



**PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW**

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

図面

www.weidmueller.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

