



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



























簡単、迅速&安全な取り付けエネルギー転換に向けた当社の使命:当社は、屋根に PV システムを設置することを簡単に、より速く、より安全にしたいと考えています。このため、当社は幅広い PV 接続箱を提供しています。 PV Next接続箱 は、PV パネルとインバータ間の設置の DC 側保護の標準的な製品を提供します。同時に、PV ストリングを PV ボックス内で組み合わせて、必要な配線量を減らすことができます。

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, 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, 断路器, 縦, 水上用接続箱
注文番号	8000057082
種別	PV 216S0F0C15V0O3TXPX15PFWW
GTIN (EAN)	8430243418300
数量	1 items

カタログステータス / 図面 1



PV 216S0F0C15V0O3TXPX15PFWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

MAMID承認件数

 ϵ

ROHS 適合

寸法と重量

深さ	360 mm	奥行き (インチ)	14.1732 inch
高さ	835 mm	 高さ(インチ)	32.874 inch
幅	635 mm	幅(インチ)	24.9999 inch
正味重量	31864.98 g		

温度

周囲温度	-20 °C50 °C	動作温度	-20°C to +50°C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

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				
	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(-)	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	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	7				
DC 入力 + & -	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	6 mm		
		ケーブル直径、最大	8 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		<u> </u>		
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				

DC出力

DC出力ケーブル接続	M12 ボルトとナットで接続	
接続種類、DC出力ケーブル	ネジ端子コネクタ	
DC 出力 + & -	導体接続	接続方式 M40 ケーブルグラント
		配線の最小断面、最小 150 mm ²

カタログステータス / 図面 2



PV 216S0F0C15V003TXPX15PFWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

		配約	就断面、最大	300 mm ²
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				
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				
a+ an an ar				
時間間隔	5 年			
分類				
ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0		EC002928
ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0		EC003857
ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	22-57-02-92			

カタログステータス / 図面 3



PV 216S0F0C15V0O3TXPX15PFWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Combiner Box Name Description

