

**PV 224SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW**

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

www.weidmueller.com



Intelligent produkt i en kompakt byggstorlek  
 Övervakningsboxar för eftermontering för övervakning av solceller gör det möjligt att få fram data på solcellsnivå från solcellsanläggningar med befintliga, oövervakade kombinationsboxar med DC-generator för solceller. Allt utan ytterligare arbete såsom grävning och kabeldragning.

Integrerad prestandaövervakning som tillhandahålls av vårt Solar SMS-övervakningssystem gör det möjligt att genomföra korrekt övervakning av solcellsanläggningen för att garantera att anläggningen presterar på bästa sätt. Dessutom uppfyller våra övervakningsboxar för solceller standarden IEC/EN 61439-2:2020 för att garantera en hög tillförlitlighet av de tillhandahållna enheterna.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Fotovoltaik, Bestyckad kapsling, 1500 V, WM4C, för väggmontering, Liggande, Digitalsignaler, Övervakningskomponenter, strömövervakning, Spänningsövervakning, Temperaturövervakning, 24-kanalers
Art.nr.	<a href="#">8000122018</a>
Typ	PV 224SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW
GTIN (EAN)	4099986868571
Förp.	1 items

## PV 224SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Godkännanden

Godkännanden



## Mått och vikter

Djup	210 mm	Byggdjup (tum)	8.2677 inch
Höjd	302 mm	Bygghöjd (tum)	11.8897 inch
Bredd	558 mm	Byggbredd (tum)	21.9685 inch
Nettovikt	7423.51 g		

## Temperaturer

Omgivningstemperatur	-20 °C...45 °C	Drifttemperatur	-20°C to +45 °C
----------------------	----------------	-----------------	-----------------

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6a, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

## Elektriska egenskaper DC

Märkspänning	1500 V	Överspänningsskydd, DC-sida	Inget överspänningsskydd
--------------	--------	-----------------------------	--------------------------

## Ingångar DC

Säkringsskydd	Nej	Antal ingångar DC	24
Anslutningstyp DC-ingångsledning	WM4 C fältkontakt	Anslutning DC-ingångsledning (-)	WM4 C fältkontakt
Antal ingångar	24	Antal ledningsinlopp	0
Anslutning DC-ingångsledning (+)	WM4 C fältkontakt	Säkringstyp	varken säkringsinsats eller - hållare
Typ av säkring	varken säkringsinsats eller - hållare		

## Normer och standarder

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

## Strängövervakning DC

Försörjning	Självförsörjande	Övervakningsfunktion	Solar SMS, Utgångsspänning, -ström, temperatur
Spänningsövervakning	Solar SMS	Temperaturövervakning	Solar SMS
strömövervakning	Solar SMS		

## Utgångar DC

Anslutning DC-utgångsledning	WM4 C fältkontakt	Anslutningstyp DC-utgångsledning	WM4 C fältkontakt
Antal utgångar DC	24		

**PV 224SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW**

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

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

**Technical data****GAK Kapsling**

Monteringstyp	Väggmontering	Skyddsklass	IP 65
---------------	---------------	-------------	-------

**Garanti**

Tidsperiod	5 År
------------	------

**Klassificeringar**

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 224SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW**

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

Drawings

www.weidmueller.com



Combiner Box Name Description

