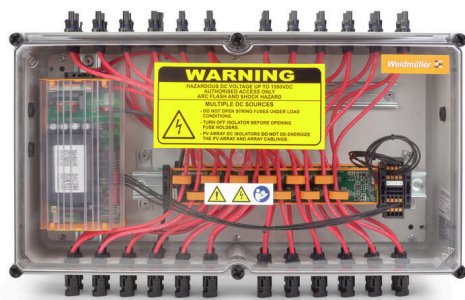


PV 212SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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 solcells-nivå 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, Temperaturöervakning, 12-kanals |
| Art.nr. | 8000112715 |
| Typ | PV 212SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW |
| GTIN (EAN) | 4099986869493 |
| Förp. | 1 items |

PV 212SFXFCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

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 | 7000 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, 7c |
| 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 | 12 |
| Anslutningstyp DC-ingångsledning | WM4 C fältkontakt | Anslutning DC-ingångsledning (-) | WM4 C fältkontakt |
| Antal ingångar | 12 | 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 | 12 | | |

PV 212SFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Tekniska data**GAK Kapsling**

| | | | |
|---------------|---------------|-------------|------|
| Monteringstyp | Väggmontering | Skyddsklass | IP65 |
|---------------|---------------|-------------|------|

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 212SXFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

Ritningar

www.weidmueller.com

