

PVBOX



AANSLUITEN VOLGENS NEN1010:2015



Bij het aansluiten van zonnepanelen dient u volgens NEN1010:2015 rekening te houden met:

Overspanningsbeveiliging (bepaling 712.534)
Scheiden van DC en AC circuits (bepaling 712.536.2.1.6)
Beveiliging tegen retourstromen (bepaling 712.433.5)

PVbox aansluit-en nood-ontkoppelkasten worden opgebouwd op basis van uitsluitend A componenten welke overeenkomstig IEC61439 samengebouwd worden in IP65 dichte behuizing.

PVBOX SMA VOLDOET

Specifiek voor het beveiligen van SMA omvormers bieden we PVbox SMA. Door de in de PVbox voorziene Type 1+2 SPD's bieden de PVbox SMA aansluitkasten altijd het juiste beveiligingsniveau. U hoeft zich als PV engineer niet meer te informeren of er een uitwendige bliksembeveiligingsinstallatie aanwezig is: PVbox SMA voldoet.

PVbox SMA is daarmee ideaal als reguliere overspanningsbeveiligingkast voor toepassing in de aanwezigheid van en koppeling met een bliksembeveiligingsinstallatie. PVbox SMA is volledig gebaseerd op de technische richtlijnen zoals SMA deze stelt en is direct aansluitbaar door MC4 connectoren. Op basis van SMA en PVbox SMA sluit u PV panelen op de juiste en meest veilige manier aan.

SUNNY BOY 1.5 – 2.5

- PVbox SMA: SMA.SB.1.5-2.5.T1.M

SUNNY BOY 3000TL – 5000TL

- PVbox SMA: SMA.SB.3000-5000.T1.M

SUNNY BOY 3.0 – 5.0

- PVbox SMA: SMA.SB.3.0-5.0.T1.M

SUNNY TRIPOWER 5000TL – 12000TL

- PVbox SMA: SMA.STP.5000-12000.T1.M

SUNNY TRIPOWER 15000TL – 25000TL

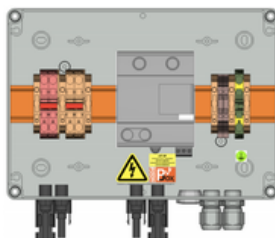
- PVbox SMA: SMA.STP.15000-25000.T1.M

SUNNY TRIPOWER 60

- PVbox SMA: SMA.SB.STP60.T1.W

SUNNY TRIPOWER CORE 1

- PVbox SMA: SMA.STP.core1.T1.M



Voorbeeld SMA.SB.1.5-2.5.T1.M

