

DE 3-FASE

MAXIMALE VRIJHEID



GEAVANCEEERD

De PID hersteltechnologie zorgt ervoor dat u 100 % uit het PV-systeem haalt. Geen polarisatie meer, geen verliezen meer.



FLEXIBEL

De WiNet-module biedt maximale flexibiliteit. Het combineert Ethernet en WiFi en levert elke 10 seconden installatiegegevens.



VEILIG

De nieuwe AFCI technologie zal in geval van een boogfout het PV-systeem in minder dan 200 ms uitschakelen, maximale veiligheid.*

WIST U DAT?



Omvormers verminderen het uitgangsvermogen bij hoge temperaturen om schade aan de hardware te voorkomen. Daarom is een hoogwaardig koelsysteem essentieel. De ventilatoren zorgen voor een optimaal temperatuurbeheer in de omvormer door hun snelheid aan te passen aan eventuele veranderingen in de omgevingstemperatuur.



De nieuwe Wi-Net-module combineert Ethernet- en WiFi-verbinding in één poort. Het maakt deel uit van de leveringsomvang van de nieuwe 3-fase.



Wat is het voordeel van het nieuwe PID-herstel?

Elektrische velden in de zonnecel leiden na verloop van tijd tot vermogensverlies van de module. De 3-fase gebruikt 's nachts omkeerpotentiaal om de ladingdragers terug te diffunderen en polarisatie op te heffen.

Wat is het voordeel van de WiNet-module?

Met de nieuwe WiNet-module heeft u één poort maar twee mogelijkheden, Ethernet of WiFi. De module heeft een verversingssnelheid van 10 seconden, wat betekent dat de gegevens die worden weergegeven in de iSolarCloud-app, altijd nauwkeurig en betrouwbaar zijn.

Wat gebeurt er in het geval van een boogfout?

In het geval van een boogfout (HF-ruis) zullen de schakelaars in de omvormer openen en het circuit onderbreken in minder dan 200 ms. Deze functie verbetert de persoonlijke veiligheid, beschermt apparatuur, en voorkomt schade aan het zonnepaneelsysteem.*



Eleonora Potestio
Technische verkoopingenieur

DE NIEUWE 3-FASE BINNENKORT BESCHIKBAAR...

BLIJF OP DE HOOGTE
MET ONS POWER NEWS



[KLIK HIER OM DEEL TE NEMEN](#)