

INNOVOLTUS

New things under the sun



Brain of your energy management



me3000sp

Inhoudsopgave

ME3000 SP omvormer	3
Configuratie omvormer	3
RS485 Aansluiting	3
ModBus met GND	3
ModBus met GND via USB-C (voeding)	3
Configuratie Jullix	3

ME3000 SP omvormer

Deze handleiding vervangt de handleiding van de omvormer NIET!
Het is belangrijk dat je de richtlijnen en voorschriften van de omvormer handleiding volgt.

Configuratie omvormer

Het is belangrijk dat de sofar omvormer in 'Passive Mode' ingesteld wordt in plaats van 'Self-Use-Mode'. De Jullix gaat immers de omvormer aansturen.



Je stelt de 'Passive mode' mode op de omvormer in de via het display menu.

1. Druk '**Back**' knop tot je het hoofdmenu hebt.
2. Kies je met de pijltjes **↑ ↓** het item '**1.Enter Setting**' met 'OK' ga je naar het volgende.
3. ga je met de pijltjes **↑ ↓** naar '**12.Work Mode Set**' met 'OK' open je deze instelling.
4. In Work Mode Set ga je met de pijltjes **↑ ↓** naar '**4.Set Passive Mode**' met 'OK' zet je de omvormer in 'Passive mode'.

RS485 Aansluiting

De Jullix of Extender wordt verbonden met de ME3000 SP via modbus/RS485 van de omvormer. Je vindt de RS485 aansluiting terug op de ME3000 SP onder de beschermkap. De GND aansluiting vind je in de 9P Sub-D voor de WiFi/GPRS/Ethernet module.



Bij de Jullix gebruik je de beschikbare RS485 poort, op onderstaand schema zie je hoe de aansluitingen moeten gebeuren. Signaal TX+ → A, TX- → B, De GND voor de modbus verbinding wordt aangesloten op pen 5 van de 9 polige Sub-D connector op de ME3000 SP → G.

ModBus met GND



ModBus met GND via USB-C (voeding)



Configuratie Jullix

[Terug naar SOFAR omvormer ondersteuning](#)