

GRID MANAGER

Traploze vermogensbegrenzer

Laat ons u helpen het rendement op uw investering te maximaliseren.

Bij een netaansluiting van 3x80A, maar een omvormerstroom van 120A, zorgt de Grid Manager ervoor dat het omvormer vermogen niet boven de 3x80A uitkomt. Wanneer er eigen verbruik is, kunnen de omvormers meer vermogen leveren. Door een traploze vermogensregeling zorgt de Grid Manager ervoor dat er niet meer dan 3x80A door de netaansluiting zal gaan. Door het RS485 signaal hoeft de Smartlogger niet dichtbij de Grid Manager geplaatst te worden, hier kan tot maximaal 1000m kabel tussen zitten. Hierdoor kun je veiligheid garanderen wanneer de verbinding verbreekt tussen de Smartlogger en de Grid Manager, de omvormers zullen zich naar een veilige status reduceren. Alle metingen van de Grid Manager zijn beschikbaar in het monitoringsportaal, waardoor het ook mogelijk wordt om het eigen verbruik inzichtelijk te maken.

Technische gegevens:

FLEX

URBAN

Spoelen:	Rogowski, tot 1000A	Rogowski, tot 2000A
Communicatie:	RS485, 1,5mtr UTP (meegeleverd)	
AC Kabel:	1,5mtr, 5 aders (meegeleverd)	
Eigen verbruik:	< 1mA	
Compatibiliteit:	Huawei Smartlogger1000 Huawei Smartlogger1000A Huawei Smartlogger1000A PLC Huawei Smartlogger2000A	
Afmetingen:	200x195x112mm	

Vorbereitung door VAMAT, uiteraard ook mogelijk i.c.m.
Smartlogger1000A met en zonder PLC. Installatie en inbedrijfstelling
op locatie ook mogelijk door VAMAT.

