



Battery Backup Distribution

Typ: 1-Phasige Umschalt einrichtung mit allpoliger Trennung

für

Sunny Island SI 3.0M-11/SI 4.4M-11 ab Firmware 3.2

Sunny Island SI 6.0H-11/SI 8.0H-11 ab Firmware 3.1

Artikel-Nr. 10010034 incl. Phasenkopplung und eingebautem Energy-Meter

Artikel-Nr. 10010361 incl. Phasenkopplung – ohne Energy-Meter – ohne Vorbereitung für Energy-Meter*

Artikel-Nr. 10010618 incl. Phasenkopplung – ohne Energy-Meter – mit Vorbereitung zum Einbau für Energy-Meter**

Nennspannung	230/400V	Betriebstemperaturbereich	-25°C... +40°C
Frequenz	50/60Hz ± 5%	Relative Luftfeuchtigkeit	5%... 95%
Max. Anzahl Sunny Island	1 (1-Phasig)	Schutzklasse	II
Zulässige Netzform	TT/TN-S	Schutzart (IEC 60529)	IP65
Max. prospektiver Kurzschlussstrom	10kA (ohne Energy-Meter) 6kA (mit Energy-Meter)	Abmessungen BxHxT (mm)	448 x 622 x 161
Max. netzseitige Vorsicherung	63A	Gewicht ca. (Kg)	11,5
Max. thermische Durchgangsleistung (3AC)	20kW	Produkt-Standard (Norm)	IEC/EN61439-1 (DE: VDE 0660-600-1)



* Anstatt des Energy-Meters wird die Verdrahtung durchgebrückt und ist für Systeme, in denen das Energy-Meter bereits verbaut ist oder die Erfassung über EHZ mit D0 erfolgt, geeignet.

** Verdrahtung so vorbereitet, dass Energy-Meter bauseits in die Box installiert werden kann.

enwitec electronic GmbH & Co. KG

Scherrwies 2
84329 Rogglfing
Deutschland

Telefon +49 8725 9664-0
Telefax +49 8725 9664-96
info@enwitec.eu
www.enwitec.eu

engineering with innovations





Battery Backup Distribution

Typ: 3-Phasige UmschaltEinrichtung mit allpoliger Trennung

für

Sunny Island SI 3.0M-11/SI 4.4M-11 ab Firmware 3.2

Sunny Island SI 6.0H-11/SI 8.0H-11 ab Firmware 3.1

Artikel-Nr. 10010278 incl. eingebautem Energy-Meter

Artikel-Nr. 10010451 ohne Energy-Meter – ohne Vorbereitung für Energy-Meter*

Artikel-Nr. 10010722 ohne Energy-Meter – mit Vorbereitung zum Einbau für Energy-Meter**

Nennspannung	230/400V	Betriebstemperaturbereich	-25°C... +40°C
Frequenz	50/60Hz ± 5%	Relative Luftfeuchtigkeit	5%... 70%
Max. Anzahl Sunny Island	3 (3-Phasig)	Schutzklasse	II
Zulässige Netzform	TT/TN-S	Schutzart (IEC 60529)	IP44 (Belüftungsventile)
Max. prospektiver Kurzschlussstrom	10kA (ohne Energy-Meter) 6kA (mit Energy-Meter)	Abmessungen BxHxT (mm)	448 x 822 x 161
Max. netzseitige Vorsicherung	63A	Gewicht ca. (Kg)	13,0
Max. thermische Durchgangsleistung (3AC)	35kW	Produkt-Standard (Norm)	IEC/EN61439-1 (DE: VDE 0660-600-1)



**Lieferbar auch mit
86/110/138 kW
Durchgangsleistung**

* Anstatt des Energy-Meters wird die Verdrahtung durchgebrückt und ist für Systeme, in denen das Energy-Meter bereits verbaut ist oder die Erfassung über EHZ mit D0 erfolgt, geeignet.

** Verdrahtung so vorbereitet, dass Energy-Meter bauseits in die Box installiert werden kann.

enwitec electronic GmbH & Co. KG

Telefon +49 8725 9664-0
Telefax +49 8725 9664-96
info@enwitec.eu
www.enwitec.eu

Scherrwies 2
84329 Rogglfing
Deutschland

engineering with innovations

