


Allgemeines | Grid | Wechselrichter | Ladegerät | Virtueller Schalter | Assistenten

Systemfrequenz  
 50Hz  60Hz

Shore limit  
 AC Eingang- Strombegrenzung  A  Fernbed. hat Vorrang

Dynamische Strombegrenzung  
 External current sensor connected (see manual)

Enable battery monitor  
 Ladezustand nach Abschluss der Konstantstromphase  %  
 Batteriekapazität  Ah  
 Charge efficiency



Allgemeines | Grid | Wechselrichter | Ladegerät | Virtueller Schalter | Assistenten

Grid code selection | VDE grid code settings

Country / grid code standard

Loss Off Mains (LOM) detection  
 LOM detection AC input 1

**Note:** Click [here](#) for more info on LOM.

Allgemeines | Grid | Wechselrichter | Ladegerät | Virtueller Schalter | Assistenten

Grid code selection | VDE grid code settings

Protection function	Trip setting	Trip delay
<b>under voltage</b> U <	184 V	> 3s
<b>over voltage</b> U >>	264.5 V	< 100ms
<b>under freq.</b> f <	47.5 Hz	< 100ms
<b>over freq.</b> f >	51.5 Hz	< 100ms

**Reconnection time** > 60 s


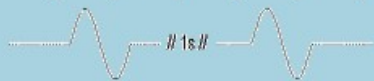
Over voltage U> (10 min. running mean)  V  
 Start frequency for P(f>) function  Hz  
 Droop f>  %  
 Use Aux1 as disable FeedIn signal  
 Max AC current  % of INom  
 Reactive power

Allgemeines | Grid | Wechselrichter | Ladegerät | Virtueller Schalter | Assistenten

Wechselrichter-Ausgangssp.  V  PowerAssist  
 Erdungsrelais  Stromerhebungsfrist

DC Eingang niedrig - abschalten  V  shut-down on SOC  
 DC niedrig - Neustart  V SOC low shut-down  %  
 DC Eingang niedrig - Voralarm  V SOC low restart  %  
 Do not restart after short-circuit (VDE 2510-2 safety)

Aktivierung AES  
 In AES-Modus wechseln, wenn Last geringer als  W  
 AES-Modus verlassen, wenn Last  W höher als Anfangsschwellwert

AES-Typ  
 modifizierte Sinuswelle   
 Suchmodus 


Allgemeines | Grid | Wechselrichter | Ladegerät | Virtueller Schalter | Assistenten

Ladegerät aktivieren  
 Schwacher AC-Eingang  
 Stop after excessive bulk  
 Lithium batteries  
 Configured for VE.Bus BMS

Batterietyp:

Ladekurve

Konstantspannung  V Wiederh. Konstantspannungszeit   
 Erhaltungsspannung  V Intervall wiederk. Konstantspannungsphase   
 Ladestrom  A Konstantspannungszeit   
 Stop charger below  deg C



Allgemeines | Grid | Wechselrichter | Ladegerät | Virtueller Schalter | Assistenten

Verwendung

Verwendung des VS angeberl  Verwendung des virtuellen Schalters umkehren

VS nicht verwenden  
 Steuer. Multif. - (Zus.-) Relais: VS auf DN= öffn.; VS auf OFF= schließ.  
 AC-Eingang ignorieren: VS auf DN= ignorieren; VS auf OFF= nicht ignorieren  
 AC-Eingang ignorieren, dediziert  
 dediziert für Generatorsteuerung  
 Steuer. Zus.-Relais (VS auf DN=öffn.) + AC-Eingang ignorieren, dediziert  
 AC-Eingang ignor. (VS auf DN=ignorieren) + dediziert für Generatorst.

[? Hilfe](#)

