

Datum: 2024-11-26

Erklärung des Herstellers

Das Unternehmen

Shenzhen Kstar New Energy Co, Ltd.

Eingetragene Geschäftsadresse: 9/F, R&D Building, Kstar Industrial Park, No. 7 Road, High-tech West District, Guangming New District, Shenzhen 518057, P.R.China)

Beschreibung des Produkts: Hybrid-Wechselrichter

Produkttyp: BluE-S 3680D-M1, BluE-S 5000D-M1, BluE-S 6000D-M1, E8KT, E10KT, E12KT

Als Hersteller, erklärt hiermit unter der alleinigen Verantwortung:

Wenn der Wechselrichter die Alarmcodes W06, W07 oder W13 anzeigt, weist er den Endbenutzer lediglich darauf hin, dass sich der aktuelle SOC-Wert der Batterie dem vom Kunden festgelegten DOD-Wert nähert oder diesem entspricht. Zu diesem Zeitpunkt befindet sich die Batterie in einem normalen Zustand und es besteht kein Grund zur Besorgnis. Der Zweck dieser Alarmcodes ist es, den Benutzer darüber zu informieren, dass sich der Ladezustand der Batterie der eingestellten Entladetiefe nähert. Wenn diese Alarmer häufig auftreten, bedeutet dies, dass der Lastverbrauch höher ist als die PV-Stromerzeugung oder die Batterie-Backup-Leistung. Der Benutzer kann in Erwägung ziehen, die PV-Kapazität oder die Batteriekapazität zu erhöhen oder die Batterie zu einem bestimmten Zeitpunkt, wenn der Strompreis niedrig ist, mit Netzstrom zu laden.

Die Logik der Warnung sieht folgendermaßen aus :

Alarm-Code	Auslösende Bedingung
W06	SOC≤100-DOD oder Akkuspannung ≤43,2V
W07	SOC≤100-DOD+5%
W13	SOC≤100-DOD

Hinweis : Default DOD=90% (vom Kunden einstellbar)

Unternehmen:
Kstar New Energy Co., Ltd
Verantwortliche Abteilung: Qualitätssicherungsabteilung
Titel: Direktor der Qualitätsabteilung
Unterschrift:
Datum: 2024/11/26

Shenzhen
Leo Li
刘士荣