



Online UPS Q&A

DN-170106 • DN-170107

Inhaltsverzeichnis

1. Alarm- oder Fehlerreferenzcode.....	3
--	---

1. Alarm- oder Fehlerreferenzcode

Position	USV-Warnmeldung	Piepton	LED
1	Gleichrichter-Fehler	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
2	Wechselrichter-Fehler (einschließlich Kurzschluss der Wechselrichterbrücke)	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
3	Wechselrichter-Thyristor Kurzschluss	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
4	Wechselrichter-Thyristor defekt	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
5	Bypass-Thyristor Kurzschluss	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
6	Bypass-Thyristor defekt	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
7	Sicherung defekt	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
8	Fehler des Parallelrelais	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
9	Lüfterfehler	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
10	Reserve	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
11	Hilfsspannungsfehler	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
12	Initialisierungsfehler	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
13	Fehler des P-Akku-Ladegeräts	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
14	Fehler des N-Batterie-Ladegeräts	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
15	DC-Bus-Überspannung	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
16	DC-Bus-Unterspannung	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
17	DC-Bus-Unsymmetrie	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet

18	Softstart fehlgeschlagen	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet
19	Gleichrichter überhitzt	Zweimal pro Sekunde	Fehler-LED leuchtet
20	Wechselrichter überhitzt	Zweimal pro Sekunde	Fehler-LED leuchtet
21	Reserve	Zweimal pro Sekunde	Fehler-LED leuchtet
22	Batterie verpolt	Zweimal pro Sekunde	Fehler-LED leuchtet
23	Kabelanschlussfehler	Zweimal pro Sekunde	Fehler-LED leuchtet
24	CAN-Komm. Fehler	Zweimal pro Sekunde	Fehler-LED leuchtet
25	Fehler bei paralleler Lastverteilung	Zweimal pro Sekunde	Fehler-LED leuchtet
26	Batterieüberspannung	Einmal pro Sekunde	Fehler-LED blinkt
27	Netzverdrahtungsfehler	Einmal pro Sekunde	Fehler-LED blinkt
28	Fehler in der Bypass-Verdrahtung	Einmal pro Sekunde	Fehler-LED blinkt
29	Ausgang Kurzschluss	Einmal pro Sekunde	Fehler-LED blinkt
30	Gleichrichter Überspannung	Einmal pro Sekunde	Fehler-LED blinkt
31	Bypass Überspannung	Einmal pro Sekunde	BPS-LED blinkt
32	Überladung	Einmal pro Sekunde	INV-/BPS-LED blinkt
33	Keine Batterie	Einmal pro Sekunde	Batterie-LED blinkt
34	Batterie niedrige Spannung	Einmal pro Sekunde	Batterie-LED blinkt
35	Vorwarnung für schwache Batterie	Einmal pro Sekunde	Batterie-LED blinkt
36	Überlastverzögerung	Einmal pro Sekunde	Bypass-LED blinkt
37	DC-Komponente über Grenzwert	Einmal alle 2 Sekunden	INV-LED blinkt

38	Parallele Überlast	Einmal alle 2 Sekunden	INV-LED blinkt
39	Netzvolt. abnormal	Einmal alle 2 Sekunden	Batterie-LED leuchtet
40	Netzfreq. abnormal	Einmal alle 2 Sekunden	Batterie-LED leuchtet
41	Bypass nicht verfügbar		BPS-LED blinkt
42	Bypass kann nicht verfolgt werden		BPS-LED blinkt
43	Wechselrichter ein ungültig		
44	Reserve		
45	EPO	Durchgängiges Piepen	Fehler-LED leuchtet