

BSV - ANLAGE 230 V

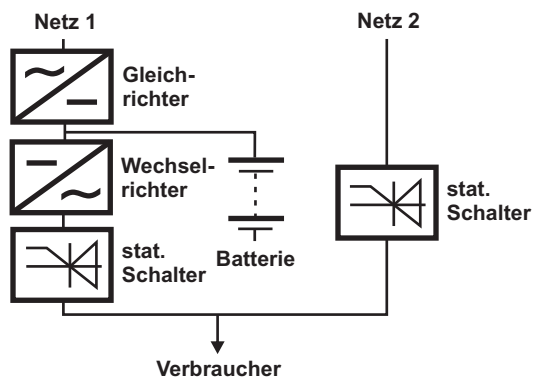
Batteriegestützte zentrale Stromversorgung

nach DIN VDE 0558 - 507

- Baureihe „GVZ - 230“
- batteriegestützt
- versorgt medizinische Geräte bei Netzausfall mit Elektroenergie



Blockschaltbild



Optionen

- Funktions - und Kapazitätsprüfeinrichtung
- Blockschaltbild auf Gerätefront mit LED - IST - Zustandsanzeige
- Melde - und Prüfsystem
- Protokolldrucker
- Modemanbindung
- Netzwerkanbindung

Technische Daten

- Netzanschluss für Ladegleichrichter:
D 400 V +/- 10 %, N, PE, 50 Hz +/- 4 %
- Funkentstörgrad: nach EN 55014
- Wechselrichter - Ausgangsspannung:
 - 1phasig: 230 V +/- 1 %, 50 Hz +/- 0,01 %
 - 3phasig: 400 V +/- 1 %, 50 Hz +/- 0,01 %
- Leistungsfaktor: 0,8 - 1, induktiv
- max. Umgebungstemperatur:
 - 5 °C bis + 40 °C für den Schaltschrank, bzw.
 - + 15 °C bis + 25 °C für die Batterie
- Klirrfaktor: < 3 %
- Kurzschlussstrom: 5 x I_n, zeitlich unbegrenzt

Technische Kurzbeschreibung

- Ladung:
 - nach IU - Kennlinie (DIN 41773)
 - Wiederaufladung in 6 Stunden
- Betriebsarten:
 - Anlaufbetrieb
 - Mitlaufbetrieb
 - Dauerbetrieb
- Messinstrumente:
 - Ausgangsstrom
 - Ausgangsspannung
 - Ausgangsfrequenz
- Meldungen:
 - Gerät „Ein“, Netzbetrieb, Batteriebetrieb,
 - Störung, Batterie tiefentladen
- potentialfreie Meldekontakte