

Typ: NSV-90-4,0

Notstromversorgung für SÜLA-Steuerung mit Frequenzumformer bis 4,0 kW Autonomiezeit von 90 Minuten

Beschreibung:

Notstromanlage

- Aufstellung im Industrieschrank in RAL 7016 anthrazit
- Betriebsartmodus gem. EN 50171 ohne Umschaltung, die Last wird konstant vom Inverter des NSV-Systems gespeist. Bei einem Versorgungsfall liefert die Batterie Energie an den Inverter und gewährleistet die erforderliche Autonomie ohne Unterbrechung.
- Belastbarkeit gem. EN50171, trägt Überlastungen mit bis zu 120 % der nominellen angeschlossenen Leistung
- Stromversorgung nach dem ON-Line Doppelwandlerprinzip
- Spannungs- und frequenzunabhängig gem. Klassifizierung IEC 62040-3 (VFI)
- Festanschlüsse für Ein- und Ausgänge
- Mit elektronischem und manuellem Bypass, RS232- und USB-Schnittstelle.
- Eingang: 3-phasig, 380/400/415 V, 50/60 Hz
- Ausgang: 3-phasig, 380/400/415 V, $\pm 0,5\%$, 50 oder 60 Hz
- Schnittstellen: RS232 und USB
- USV Norm EN 62040-3
- EMV Störstrahlungsaussendung gem. EN 50091-2 Kl. B
- Geräuschpegel <40dB(A)
- Pot. freie Störmeldekontakte zur Fernanzeige 4 Relaiskontakten (250 VAC/3A)
- Maße (HxBxT): 1320x440x850 mm
- Gewicht: 115 kg

Akkusatz

- Aufstellung im Industrieschrank RAL 7035, Schutzart: IP 21
- Türanschlag rechts
- Ausführung als stationäre, ventilgeregelte Blei-Batterie gem. EN60896-21/22 mit im Vlies festgelegtem Elektrolyt, verschlossen, Bauart: Gitterplatte OGiV
- Gebrauchsdauer 10 Jahre nach EUROBAT
- Lüftungsschlitze oben und unten
- 4 Stück Kabeleinführung 40 mm mit Gummitüllen
- PE beschichtete Gitterböden
- maximale Entladung gemäß EN50171 90 % der Nennspannung bei Nennlast bzw. 1.8 V/Zelle. Wiederaufladung der Batterie zu 80 % innerhalb von 12 h
- Maße (HxBxT): 1400x611x800 mm
- Gewicht: 582 kg

