



Notstrom-Komplettpaket SEB 13500WDE-ASS von ELMAG

Notstrom-Komplettpaket SEB 16000WDE

Mit einer Notstromanlage von ELMAG® ist man auf der sicheren Seite. Sie startet automatisch bei Stromausfall, \u00dcbernimmt die Energieversorgung der angeschlossenen Verbraucher und stoppt bei Stromwiederkehr. Das Start-Stopp-Automatikmodul DSE4520 sorgt f\u00fcr die stete Betriebsbereitschaft der Notstromanlage durch integrierte Selbsttestfunktion und das Erhaltungslademodul f\u00fcr die Startbatterie. Automatische Notstromanlagen erf\u00fcllen moderne Sicherheitsrichtlinien und sch\u00fctzen die Benutzer und den Betreiber technischer Systeme vor den Folgen eines Stromausfalls. Notstromanlagen empfehlen sich daher zur Ausfallsicherung von Beleuchtungs- und Liftanlagen in \u00ffentlich zug\u00e4nglichen Geb\u00e4uden und Versammlungsorten. Dazu z\u00e4hlen Bahnh\u00f6fe und Flugh\u00e4fen, Gast- und Rastst\u00e4tten, Gemeinde- und Stadts\u00e4le, Hochh\u00e4user und Hotels, Kinderg\u00e4rten, Krankenh\u00e4user und Schulen, Kinos, Museen, Theater, Schwimmb\u00e4der und Stadien, U-Bahn-Stationen etc. Auch im privaten Sektor halten die Systeme mehr und mehr Einzug. Welcher Haushalt kann heutzutage ohne Strom auskommen? Heizung, Wasserversorgung oder K\u00fchler\u00e4te, auch im Privatbereich ist eine zuverl\u00e4ssige Notstromversorgung unerl\u00e4sslich.

Versorgungssicher durch Start-Stopp-Automatik DSE4520

Automatische Netz\u00fcberwachung:

Bei Stromausfall bzw. Abweichung der eingestellten Spannungsgrenze wird der Stromerzeuger automatisch gestartet und \u00dcbernimmt die Energieversorgung der angeschlossenen Verbraucher. Bei Stromwiederkehr bzw. bei Wiedererreichen der korrekten Netzspannung wird der Stromerzeuger gestoppt und die Automatiksteuerung kehrt zur Netz\u00fcberwachung zur\u00fcck.

Automatischer Testlauf:

Bei regelm\u00e4\u00dfigen Selbsttests werden die Motor- und Generatorfunktionen gepr\u00fcft. Testlaufzeiten und -intervalle sind programmierbar.

Komplette Ausstattung

SEBSS/SEDSS-Modelle mit Start-Stopp-Automatik DSE4520 sind hervorragend als privat, gewerblich oder kommunal gen\u00e4tzte Notstromanlagen geeignet, z.B. zur Absicherung funktionswichtiger Beleuchtungs-, Computer-, Sicherheits- und Versorgungssysteme, Elektroger\u00e4te und Produktionsanlagen.

Ausstattung

- Starter: Elektrochoke, Elektrostart, Batteriestart
- Abschaltung: \u00fclmangel, \u00fclberlast, Kurzschluss ThM-SS
- Generator: Synchron, AVR-Regelung, Schutzart IP23
- DSE 4520
- 3x Voltmeter*



- 3x Amperemeter*
- Hertzmeter*
- Stundenzähler*
- Not-Stopp
- Erhaltungsladung
- Wechseltank
- manuelle Kraftstoffpumpe

* Anzeige am Automatikmodul DSE 4520

Ausstattungsoptionen

- Ablasspumpe für SEBSS
- Flexibles Abgasrohr aus Edelstahl
- Sondertanks / Großtanks
- Erweiterbar mit Fernüberwachung und Fernbedienung über Internet und Handy

Weitere Details

Jetzt neu: Steuermodul DSE 4520 mit umfangreichen Anzeigefunktionen für Spannung, Frequenz, Belastung und vieles mehr.

Technische Daten

- Spannung – Frequenz 400 / 230/50 V/Hz
- Maximalleistung 3~400V 16 kVA
- Dauerleistung 3~400V 14.4 kVA
- Leistung 3~400V kont. 21 A
- Maximalleistung 1~230V 5.8 kVA
- Dauerleistung 1~230V 5.3 kVA
- Leistung 1~230V kont. 23 A
- Kraftstoffart Benzin
- Drehzahl 3000 UpM
- Kühlung luftgekühlt
- Motortype GX 690
- Motorleistung 15 kW
- Hubraum 688 cm³
- Zylinder 2
- Tankinhalt 20 l
- Verbrauch bei 75% Last 5 l/h
- Laufzeit je Tankfüllung bei 75% Last 4 h
- Schutzart 23 IP
- Abmessungen LxBxH 102x55x60 mm
- Gewicht (ohne Treibstoff) 154 kg
- Schalldruckpegel in 7m 75 dB(A)
- AT 206 Schaltleistung 63 A

Skü : 492