



Notstrom-Komplettpaket SEDSS 7000WDE-ASS-DSE4520

AUTOMATIC – Diesel – mit Notstromautomatik – 400/230 Volt

Mit einer Notstromanlage von ELMAG® ist man auf der sicheren Seite. Sie startet automatisch bei Stromausfall, Ã¼bernimmt die Energieversorgung der angeschlossenen Verbraucher und stoppt bei Stromwiederkehr. Das Start-Stopp-Automatikmodul DSE4520 sorgt fÃ¼r die stete Betriebsbereitschaft der Notstromanlage durch integrierte Selbsttestfunktion und das Erhaltungslademodul fÃ¼r die Startbatterie. Automatische Notstromanlagen erfÃ¼llen moderne Sicherheitsrichtlinien und schÃ¼tzen die Benutzer und den Betreiber technischer Systeme vor den Folgen eines Stromausfalls. Notstromanlagen empfehlen sich daher zur Ausfallsicherung von Beleuchtungs- und Liftanlagen in Ã¶ffentlich zugÃ¤nglichen GebÃ¤uden und Versammlungsorten. Dazu zÃ¤hlen BahnhÃ¶fe und FlughÃ¶fen, Gast- und RaststÃ¤tten, Gemeinde- und StadtsÃ¤le, HochhÃ¤user und Hotels, KindergÃ¤rten, KrankenhÃ¤user und Schulen, Kinos, Museen, Theater, SchwimmbÃ¤der 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 KÃ¼hlerÃ¶te, auch im Privatbereich ist eine zuverlÃ¤ssige Notstromversorgung unerlÃ¤sslich.

Versorgungssicher durch Start-Stopp-Automatik DSE4520

Automatische NetzÃ¼berwachung:

Bei Stromausfall bzw. Abweichung der eingestellten Spannungsgrenze wird der Stromerzeuger automatisch gestartet und Ã¼bernimmt die Energieversorgung der angeschlossenen Verbraucher. Bei Stromwiederkehr bzw. bei Wiedererreichen der korrekten Netzspannung wird der Stromerzeuger gestoppt und die Automatiksteuerung kehrt zur NetzÃ¼berwachung zurÃ¼ck.

Automatischer Testlauf:

Bei regelmÃ¤Ãigen Selbsttests werden die Motor- und Generatorfunktionen geprÃ¼ft. Testlaufzeiten und -intervalle sind programmierbar.

SEDSS 7000WDE-ASS

Universal-Stromerzeuger mit Super-SchalldÃ¤mmung. Ideal zur Ausfallsicherung privater und gewerblicher Systeme.

Komplette Ausstattung:

- SEBSS/SEDSS-Modelle mit Start-Stopp-Automatik DSE4520 sind hervorragend als privat, gewerblich oder kommunal genÃ¼tzte Notstromanlagen geeignet, z.B. zur Absicherung funktionswichtiger Beleuchtungs-, Computer-, Sicherheits- und Versorgungssysteme, ElektrogerÃ¶te und Produktionsanlagen.

Ausstattung Komplettpaket SEDSS 7000WDE-ASS

- Starter: Elektrostart, Batteriestart



- Abschaltung: Magnetostopp, Ä¼ldruck, Temperatur, Ä¼berlast, Kurzschluss ThM-SS
- Generator: Synchron, AVR-Regelung, Schutzart IP23
- DSE 4520
- 3x Voltmeter*
- 3x Amperemeter*
- Hertzmeter*
- StundenzÄ¼hler*
- Not-Stopp
- Erhaltungsladung
- Wechseltank
- Dieselpumpe 12V

* Anzeige am Automatikmodul DSE 4520

Ausstattungsoptionen:

- Ä¼lablasspumpe fÄ¼r SEBSS
- Flexibles Abgasrohr aus Edelstahl
- Sondertanks / GroÄ¼tanks
- Erweiterbar mit FernÄ¼berwachung und Fernbedienung Ä¼ber Internet und Handy

Weitere Details

- Jetzt neu: Steuermodul DSE 4520 mit umfangreichen Anzeigefunktionen fÄ¼r Spannung, Frequenz, Belastung und vieles mehr.

Technische Daten

- Spannung – Frequenz 400 / 230/50 V/Hz
- Maximalleistung 3~400V 7 kVA
- Dauerleistung 3~400V 6.5 kVA
- Leistung 3~400V kont. 9.4 A
- Maximalleistung 1~230V 3.8 kVA
- Dauerleistung 1~230V 3.4 kVA
- Leistung 1~230V kont. 14.4 A
- Kraftstoffart Diesel
- Drehzahl 3000 UpM
- KÄ¼hlung luftgekÄ¼hlt
- Motortype 1B40
- Motorleistung 6,2 kW
- Hubraum 462 cmÄ³
- Zylinder 1
- Tankinhalt 20 l
- Verbrauch bei 75% Last 1.9 l/h
- Laufzeit je TankfÄ¼llung bei 75% Last 10.5 h
- Abmessungen LxBxH 127x64x62 mm
- Gewicht (ohne Treibstoff) 200 kg
- Schalleistung entspr. RL 2000/14/EG, 2005/88/EG 91 LWA
- Schalldruckpegel in 7m 66 dB(A)
- AT 206 Schalleistung 63 A

Skü : 497