



Notstrom-Komplettpaket SEDSS 243WDE-ASS

Notstrom-Komplettpaket SEDSS 243WDE-ASS

Automatische Notstromanlagen schÄ¼tzen die Benutzer und die Betreiber technischer Systeme vor den Auswirkungen eines Stromausfalls. Das Start-Stopp-Automatikmodul DSE 7320 Ä¼berwacht den Netzstrom auf drei Phasen, startet den Stromerzeuger bei Stromausfall und sorgt fÄ¼r eine automatische Energieversorgung der angeschlossenen Verbraucher. Dieseltreibene Notstromaggregate sind die richtige Wahl, wenn mit einem hÄ¼ufigen und intensiven Einsatz des Stromerzeugers zu rechnen ist. Sie laufen mit gÄ¼nstigem Dieselmotorkraftstoff, sind besonders robust gebaut und bieten eine lange Lebensdauer.

Auch zur Versorgung von Computer-, Steuerungs- und Telekommunikationsanlagen sind diese Modelle dank AVR-Regelung empfohlen. Einzelmodelle sind mit einer elektronischen Drehzahlregelung ausgestattet, die fÄ¼r hÄ¼chste FrequenzstabilitÄ¼t sorgt und ein ideales Regelverhalten bei StoÄ¼lasten aufweisen. Komplett-Pakete mit DSE 7320 Steuermodul bieten serienmÄ¼ßig 3 potentialfreie Kontakte (frei programmierbar) zur Weitergabe von Statusmeldungen und lassen sich einfach mit einer optionalen FernÄ¼berwachung ausrÄ¼sten. Plug & Play Ä¼ einfachste Installation!

Ausstattung

- Elektrostart
- Batterie
- Abschaltung: Magneto-Stopp, Niedrigem Ä¼ldruck, Ä¼bertemperatur, Ä¼berlastung und Kurzschluss
- Synchrongenerator
- AVR-Regelung
- Schutzart IP 23
- DSE7320
- Voltmeter
- Amperemeter
- Hertzmeter
- StundenzÄ¼hler
- Not-Stopp
- Tankniveausensor
- 3 potentialfreie Kontakte
- Erhaltungsladung
- Dichte Bodenwanne
- Grundrahmentank
- Dieselpumpe 12 V
- Ä¼lablasspumpe
- SchalldÄ¼mmung SS
- KÄ¼hlwasservorwÄ¼rmung
- Hebevorrichtung fÄ¼r Gabelstapler



- Abgas- und Abluftposition wahlweise

NEU

- Elektrische KÄ¼hlwasservorwÄ¼rmung serienmÄ¼ßig
- Hebevorrichtung fÄ¼r Gabelstapler mit AnkerlÄ¼chern serienmÄ¼ßig
- Abluft- und Abgasposition wahlweise nach vorne oder oben ausblasend dadurch sind folgende AusfÄ¼hrungen mÄ¼glich: Abluft und Abgas vorne, Abluft und Abgas oben, Abluft vorne und Abgas oben, Abgas vorne und Abluft oben (nachtrÄ¼glich Ä¼nderbar) fÄ¼r einfachste Anbindung bei Innenaufstellung.

Perfekte Ä¼berwachung

Das DSE-Modul bietet umfangreiche Anzeige-, Ä¼berwachungs- und Alarmfunktionen. Die mit * gekennzeichneten EintrÄ¼ge kÄ¼nnen je nach Stromerzeuger und Motorsteuerung (ECU) abweichen.

Anzeige und Ä¼berwachungsfunktionen:

3-Phasen GeneratorÄ¼berwachung (L-N, L-L), Generatorfrequenz, Generatorstrom (A) je nach Phase, 3-Phasen NetzÄ¼berwachung (L-N, L-L), Netzfrequenz, Netzstrom (A) je Phase, Generatorlast- und Leistungsanzeige (kW, kVA, kVAr, cos phi), kumulierte LeistungsÄ¼berwachung (kWh, kVAh, kVArh), Generator-Ä¼berlastschutz (kW), Generator Phasenreihenfolge, Motordrehzahl, Ä¼ldruck*, KÄ¼hlmitteltemperatur*, Batteriespannung, Batterieladespannung, Laufzeit, Treibstoffstand, Zusatzsensoren*, Motor-Wartungsalarne, Ereignisspeicher

Technische Daten

- Spannung Ä¼? Frequenz 400 / 230/50 V/Hz
- Maximalleistung 3~400V 24 kVA
- Dauerleistung 3~400V 23 kVA
- Leistung 3~400V kont. 33 A
- Maximalleistung 1~230V 8,8 kVA
- Dauerleistung 1~230V 8 kVA
- Leistung 1~230V kont. 35 A
- Kraftstoffart Diesel
- Drehzahl 3000 UpM
- KÄ¼hlung wassergekÄ¼hlt
- Motortype Kubota V1505
- Abgasstufe 3A
- Motorleistung 27 kW
- Hubraum 1498 cmÄ¼³
- Zylinder 4
- Tankinhalt 73 l
- Verbrauch bei 75% Last 5 l/h
- Laufzeit je TankfÄ¼llung bei 75% Last 14,6 h
- Abmessungen LxBxH 1700x740x1000 mm
- Gewicht (ohne Treibstoff) 572 kg
- Schalleistung entspr. RL 2000/14/EG, 2005/88/EG 94 LWA
- Schalldruckpegel in 7m 69 dB(A)
- Schaltleistung der Umschaltautomatik 60 A

Sku : 549