



Notstrom-Komplettpaket SEDSS 34WDE-ASS

Notstrom-Komplettpaket SEDSS 34WDE-ASS

Automatische Notstromanlagen schļtzen die Benutzer und die Betreiber technischer Systeme vor den Auswirkungen eines Stromausfalls. Das Start-Stopp-Automatikmodul DSE 7320 überwacht den Netzstrom auf drei Phasen, startet den Stromerzeuger bei Stromausfall und sorgt für eine automatische Energieversorgung der angeschlossenen Verbraucher. Dieselbetriebene Notstromaggregate sind die richtige Wahl, wenn mit einem häufigen und intensiven Einsatz des Stromerzeugers zu rechnen ist. Sie laufen mit günstigem Dieselkraftstoff, 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 fļr hĶchste FrequenzstabilitĤt sorgt und ein ideales Regelverhalten bei StoÄ?lasten aufweisen. Komplett-Pakete mit DSE 7320 Steuermodul bieten serienmĤÄ?ig 3 potentialfreie Kontakte (frei programmierbar) zur Weitergabe von Statusmeldungen und lassen sich einfach mit einer optionalen Fernļberwachung ausrļsten. Plug & Play â?? einfachste Installation! LangsamlĤufer mit besonders niedrigem Schallpegel, Einzelmodelle mit elektronischem Drehzahlregler.

Ausstattung

- Elektrostart
- Batterie
- Abschaltung: Magneto-Stopp, Niedrigem Ã?ldruck, Ã?bertemperatur, Ã?berlastung und Kurzschluss
- Synchrongenerator
- AVR-Regelung
- Schutzart IP 23
- DSE7320
- Drehzahlregler elektrisch
- Voltmeter
- Amperemeter
- Hertzmeter
- Stundenzähler
- Not-Stopp
- Tankniveausensor
- 3 potentialfreie Kontakte
- Erhaltungsladung
- Dichte Bodenwanne
- Grundrahmentank
- Dieselpumpe 12 V
- Ã?lablasspumpe
- Schalldämmung SS



- Kühlwasservorwärmung
- Hebevorrichtung für Gabelstapler
- · Abgas- und Abluftposition wahlweise

NEU

- Elektrische Kühlwasservorwärmung serienmäÃ?ig
- Hebevorrichtung für Gabelstapler mit Ankerlöchern serienmäÃ?ig
- Abluft- und Abgasposition wahlweise nach vorne oder oben ausblasend dadurch sind folgende Ausfļhrungen mĶglich: Abluft und Abgas vorne, Abluft und Abgas oben, Abluft vorne und Abgas oben, Abgas vorne und Abluft oben (nachtrĤglich Ĥnderbar) fļr einfachste Anbindung bei Innenaufstellung.

Perfekte Ã?berwachung

Das DSE-Modul bietet umfangreiche Anzeige-, �berwachungs- und Alarmfunktionen. Die mit * gekennzeichneten Einträge können je nach Stromerzeuger und Motorsteuerung (ECU) abweichen.

Anzeige und Ã?berwachungsfunktionen:

3-Phasen Generatorüberwachung (L-N, L-L), Generatorfrequenz, Generatorstrom (A) je nach Phase, 3-Phasen Netzüberwachung (L-N, L-L), Netzfrequenz, Netzstrom (A) je Phase, Generatorlast- und Leistungsanzeige (kW, kVA, kVAr, cos phi), kumulierte Leistungsüberwachung (kWh, kVah, kVArh), Generator-Ã?berlastschutz (kW), Generator Phasenreihenfolge, Motordrehzahl, Ã?ldruck*, Kühlmitteltemperatur*, Batteriespannung, Batterieladespannung, Laufzeit, Treibstoffstand, Zusatzsensoren*, Motor-Wartungsalarme, Ereignissspeicher

Technische Daten

- Spannung â?? Frequenz 400 / 230/50 V/Hz
- Maximalleistung 3~400V 33 kVA
- Dauerleistung 3~400V 30 kVA
- Leistung 3~400V kont. 43 A
- Maximalleistung 1~230V 10,9 kVA
- Dauerleistung 1~230V 9,9 kVA
- Leistung 1~230V kont. 43 A
- · Kraftstoffart Diesel
- Drehzahl 1500 UpM
- Kühlung wassergekühlt
- Motortype Kubota V3300
- Abgasstufe 3A
- Motorleistung 28 kW
- Hubraum 3318 cm³
- Zylinder 4
- Tankinhalt 90 I
- Verbrauch bei 75% Last 6 l/h
- Laufzeit je Tankfüllung bei 75% Last 15 h
- Abmessungen LxBxH 2100x940x1120 mm
- Gewicht (ohne Treibstoff) 870 kg
- Schallleistung entspr. RL 2000/14/EG, 2005/88/EG 90 LWA
- Schalldruckpegel in 7m 65 dB(A)
- Schaltleistung der Umschaltautomatik 60 A

Sku: 00554