

Notstromerzeuger Diesel wassergekühlt
emergency generator diesel water-cooled
P-B250-AO-N

FEESER[®]
 GENERATORS



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
 Modell – P-B250-AO-N
 Bauart – offen
 Aufgebaut auf Grundrahmen TA80
 Maße L x B x H – 300 x 110 x 170 cm
 Gewicht – 2.300 kg

manufacturer – Feeser Generators
model – P-B225-AO-N
type – open
built on base frame TA80
dimensions l x w x h – 300 x 110 x 170 cm
weight – 2.200 kg

Generator - Generator

Bezeichnung – Stamford UCDI274K
 Typ – Synchrongenerator
 Dauerleistung PRP – 250 kVA / 200 kW
 Maximalleistung LTP – 275 kVA / 220 kW
 Dauerstrom – 360,8 A
 Maximalstrom – 396,9 A
 Spannung – 230/400 Volt 3+N
 Frequenz – 50 Hz
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi
 Spannungsregelung – AVR

name – Stamford UCDI274K
type – synchronous
continuous output PRP – 250 kVA / 200 kW
maximum output LTP – 275 kVA / 220 kW
rated current – 360,8 A
maximum current – 396,9 A
voltage – 230/400 Volt 3+N
frequency – 50 Hz
power factor – 0,8 cos phi
voltage control – AVR

Motor – Engine

Hersteller: Baudouin
 Typ: 6M16G275-5
 Abgasnorm: kein Stage
 Anzahl Zylinder: 6
 Kühlungssystem: wassergekühlt
 Hubraum: 9.726 cm³
 Drehzahl: 1.500 1/min
 Drehzahlregelung: elektronisch
 Nennleistung: 257 kW
 Kraftstoffart: Diesel
 Interner Tank: 150 L
 Verbrauch bei 75 % Last: 42,2 l/h
 Startsystem: Elektrostarter 24V, Batterie 2St.12V 145 AH

manufacturer: Baudouin
type: 6M16G275-5
emission standard: not Stage
number of cylinders: 6
cooling system: water-cooled
displacement: 9.726 cm³
rotation speed: 1.500 1/min
speed control: electronical
rated output: 257 kW
fuel: diesel
capacity of tank: 150 l
consumption at 75 % load: 42,2 l/h
start system: electric starter 24V, battery 2 pieces 12V 145 AH

Ausstattung - Equipment

<ul style="list-style-type: none">- Aggregatsteuerung IL4AMF mit den Betriebsarten AUS / MAN / Auto / TEST- Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden- USB-Schnittstelle Batterieladeerhaltungsgerät 24V 2,5 A- Leistungsabnahme über Klemmen und Leitungsschutzschalter 400 A- vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)	<ul style="list-style-type: none">- control unit IL4AMF 9 with operation modes MAN / Auto- display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours- USB interface battery charger 24V 2,5 A- power consumption via terminals and circuit breaker 400 A- preliminary set-up for automatic emergency power supply (ATS contactor optional)
---	---

Auswahl Zubehör – Selection of accessories

<ul style="list-style-type: none">Kraftstofftankerweiterungen einwandig / doppelwandigAutomatische KraftstoffpumpeManuelle MotorölabsaugpumpePotenzialfreie KontakteMotorvorwärmungElektronischer Drehzahlregler MotorNetzwerkkarte/GSM ModulSteckdosenpaketeNetzparallelsteuerungSonderspannungen/FrequenzenAbgasschlauchBelastungswiderstand	<ul style="list-style-type: none">fuel tank extension single wall / double wallautomatic fuel pumpmanual oil drain pumpfloating contactsengine pre-heatingelectronic engine speed regulationnetwork card / GSM modulesocket setsgrid-connected control unitspecial voltages / frequenciesexhaust gas pipeload resistor
---	---

Achtung:

Beim Betrieb in Räumen muss zwingend für ausreichend Zu- und Abluft gesorgt werden. Zusätzlich muss sichergestellt sein, dass die Abgase über ein separates Rohr ins Freie geführt werden.

Attention:

When operating in rooms, sufficient supply and exhaust air must be provided. In addition, it must be ensured that the exhaust gases are led outside via a separate pipe.

Liefervariante kann vom Bild abweichen - Picture may differ from the original

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Technical change or errors are excepted

Dieses Datenblatt bezieht sich auf eine Standardausführung - This data sheet refers to a standard version

Durch Sonderausstattungen, können sich abweichende Werte ergeben - Due to special equipment, deviating values may occur