

Stromerzeuger Diesel wassergekühlt
genset diesel water-cooled
P-S400-AS-S5

FEESER[®]
 GENERATORS



EU-Abgasnorm Stage V – corresponding to EU emission standards

Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators Modell – P-S400-AS-S5 Bauart – schallgedämmt Schallschutzgehäuse – T110, lackiert in RAL1004 Goldgelb Schalldruckpegel – 7m < 69 dB(A) +/-3 dB(A) Maße L x B x H – 500 x 190 x 235 cm Gewicht – -- kg	<i>manufacturer – Feeser Generators</i> <i>model – P-S400-AS-S5</i> <i>type – silent</i> <i>Soundproof housing – T110, painted in RAL1004 gold yellow</i> <i>sound pressure – 7m < 69 dB(A) +/-3 dB(A)</i> <i>dimensions l x w x h – 500 x 190 x 235 cm</i> <i>weight – -- kg</i>
--	--

Generator - Generator

Bezeichnung – Stamford S4L1D-F Typ – Synchrongenerator Dauerleistung PRP – 400 kVA / 320 kW Maximalleistung LTP – 440 kVA / 352 kW Dauerstrom – 557,3 A Maximalstrom – 635,1 A Spannung – 400 Volt 3+N Frequenz – 50 Hz Leistungsfaktor – 0,8 cos phi Spannungsregelung – AVR	<i>name – Stamford S4L1D-F</i> <i>type – synchronous</i> <i>continuous output PRP – 400 kVA / 320 kW</i> <i>maximum output LTP – 440 kVA / 352 kW</i> <i>rated current – 557,3 A</i> <i>maximum current – 635,1 A</i> <i>voltage – 230/400 Volt 3+N</i> <i>frequency – 50 Hz</i> <i>power factor – 0,8 cos phi</i> <i>voltage control – AVR</i>
--	--

Motor – Engine

Hersteller: Scania Typ: DC13 320A 02-62 Abgasnorm: Stage V Anzahl Zylinder: 6 Kühlungssystem: wassergekühlt Hubraum: 12.700 cm ³ Drehzahl: 1.500 1/min Drehzahlregelung: elektronisch Nennleistung: 393 kW Kraftstoffart: Diesel Interner Tank: 310 L Verbrauch bei 75 % Last: -- l/h Startsystem: Elektrostarter 24V, 2 St. Batterie 12V 160 AH	<i>manufacturer: Scania</i> <i>type: DC13 320A 02-62</i> <i>emission standard: Stage V</i> <i>number of cylinders: 6</i> <i>cooling system: water-cooled</i> <i>displacement: 12.700 cm³</i> <i>rotation speed: 1.500 1/min</i> <i>speed control: electronic</i> <i>rated output: 393 kW</i> <i>fuel: diesel</i> <i>capacity of tank: 310l</i> <i>consumption at 75 % load: -- l/h</i> <i>start system: electric starter 24V, 2 pcs. battery 12V 160 AH</i>
---	--

Ausstattung - Equipment

Aggregatesteuerung IL4AMF25 mit den Betriebsarten AUS / MAN / Auto / TEST
Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden
Batterieladeerhaltungsgerät 24V 5 A
Schutzart IP23
Leistungsabnahme über Klemmen und Leitungsschutzschalter 630 A
vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)

*control unit IL4AMF25 with operation modes OUT / MAN / Auto / TEST
display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours
battery trickle charge 24V 5 A
protection class IP23
power acceptance via terminals with circuit breaker 630 A
preliminary set-up for automatic emergency power supply (ATS contactor optional)*

Auswahl Zubehör – Selection of accessories

Kraftstofftankerweiterungen einwandig / doppelwandig
Automatische Kraftstoffpumpe
Manuelle Motorölabsaugpumpe
Potenzialfreie Kontakte
Motorvorwärmung
Elektronischer Drehzahlregler Motor
Netzwerkkarte/GSM Modul
Steckdosenpakete
Netzparallelsteuerung
Sonderspannungen/Frequenzen
Abgasschlauch
Belastungswiderstand
Straßenfahrgestelle
Lackierung Aggregategehäuse gemäß Kundenwunsch

*fuel tank extension single wall / double wall
automatic fuel pump
manual oil drain pump
floating contacts
engine pre-heating
electronic engine speed regulation
network card / GSM module
Socket sets
grid-connected control unit
special voltages / frequencies
exhaust gas pipe
load resistor
road chassis
casing paint according to customer's requirements*

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*