



DIN ISO 8528



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
 Modell – P-MI1900-AS-N
 Bauart – schallgedämmt
 Schallschutzgehäuse – --, lackiert in RAL1004
 Goldgelb
 Schalldruckpegel – 7m < 72 dB(A) +/-3 dB(A)
 Maße L x B x H – 830 x 246 x 290 cm
 Gewicht – 19.500 kg

manufacturer – Feeser Generators
model – P-MI1900-AS-N
type – silent
soundproof housing – --, painted in RAL1004
golden yellow
sound pressure – 7m < 72 dB(A) +/-3 dB(A)
dimensions l x w x h – 830 x 246 x 290 cm
weight – 19.500 kg

Generator - Generator

Bezeichnung – Stamford S7L1D-F1
 Typ – Synchrongenerator
 Dauerleistung PRP – 2.280 kVA / 1.824 kW
 Maximalleistung LTP – 2.090 kVA / 1.672 kW
 Dauerstrom – 2.742 A
 Maximalstrom – 3.016 A
 Spannung – 230/400 Volt 3+N
 Frequenz – 50 Hz
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi
 Spannungsregelung – AVR

name – Stamford S7L1D-F1
type – synchronous
continuous output PRP – 1.900 kVA / 1.520 kW
maximum output LTP – 2.090 kVA / 1.672 kW
rated current – 2.742 A
maximum current – 3.016 A
voltage – 230/400 Volt 3+N
frequency – 50 Hz
power factor – 0,8 cos phi
voltage control – AVR

Motor - Engine

Hersteller: Mitsubishi
 Typ: S16R PTA2
 Abgasnorm: kein Stage
 Anzahl Zylinder: 16
 Kühlungssystem: wassergekühlt
 Hubraum: 65.370 cm³
 Drehzahl: 1.500 1/min
 Drehzahlregelung: elektronisch
 Nennleistung: 1.714 kW
 Kraftstoffart: Diesel
 Interner Tank: - L
 Verbrauch bei 75 % Last: 296 l/h
 Startsystem: Elektrostarter 24V,
 2 St. Batterie 12V 220 AH

manufacturer: Mitsubishi
type: S16R PTA2
emission standard: not Stage
number of cylinders: 16
cooling system: water-cooled
displacement: 65.370 cm³
rotation speed: 1.500 1/min
speed control: electronical
rated output: 1.714 W
fuel: diesel
capacity of tank: - l
consumption at 75 % load: 296 l/h
start system: electric starter 24V,
2 St. battery 12V 220 AH

Ausstattung - Equipment

- Aggregatsteuerung IL4AMF25 mit den Betriebsarten AUS / MAN / Auto / Test
- Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden
- USB Schnittstelle Batterieladeerhaltungsgerät 24V 10 A
- Schutzart IP23
- Leistungsabnahme über Klemmen und Leitungsschutzschalter 3.200 A
- vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)

- control unit IL4AMF25 with operation modes AUS / MAN / Auto / Test
- display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours
- USB interface battery charger preserver 24V 10 A
- protection class IP23
- Power consumption via terminals and circuit breaker 3.200 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
Motor Vorwärmung
Elektronischer Drehzahlregler Motor
Netzwerkkarte/GSM Modul
Steckdosenpakete
Netzparallelsteuerung
Sonderspannungen/Frequenzen
Abgasschlauch
Belastungswiderstand
Straßenfahrgestelle
Lackierung Aggregate Gehäuse 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