

GLU-28-SR 50hz

AGGREGAT

Lucla Serie

| | |
|------------------|---------------|
| Dauerleistung | 20kW/25kVA |
| Standby-Leistung | 22kW/28kVA |
| Netzspannung | 400/230V 50Hz |

QP INTERNATIONAL GmbH

Leightonstraße 3
97074 Würzburg - DEUTSCHLAND
Tel: +49 931 730474 41
Email: sales@qp-germany.com
www.lucla.de

Technische Daten

Modell

| | | |
|------------------|---------|------|
| Leistung | kVA | 25 |
| Standby-Leistung | kVA | 28 |
| Nennspannung | V | 400 |
| Stromstärke | A | 36,1 |
| Max. Schallpegel | dB(@7m) | ≤78 |

Motor - KOFO

| | | |
|----------------------------|----------------------|-----------|
| Modell | N4105ZDS | |
| Ansaugsystem | Turbo Ladeluftkühler | |
| Kraftstoff-Einspritzsystem | Direkteinspritzung | |
| Anzahl der Zylinder | 4 | |
| Hubraum | 4,15 | |
| Bohrung x Hub | mm | 105 x 120 |
| Kompressionsverhältnis | 17:01 | |
| Nenn Drehzahl | r/min | 1500 |
| Motorleistung | kW | 30,1 |
| Regler | Mechanisch | |
| Startspannung | V | 12 |

Abgassystem

| | | |
|-----------------------|-----|---|
| Abgasrohr Durchmesser | mm | / |
| Abgastemperatur | °C | / |
| Max. Gegendruck | kPa | / |

Ansaugsystem

| | | |
|-----------------------|--------|---|
| Zuleitung Durchmesser | mm | / |
| Verbrauch | m³/min | / |
| Luftdurchsatz | m³/min | / |

Kraftstoffsystem

| | | |
|--------------------|-----|-----|
| 100% Last (Ladung) | l/h | 9 |
| 75% Last (Ladung) | l/h | 7,2 |
| 50% Last (Ladung) | l/h | 4,5 |
| Tankvolumen | l | 120 |

Schmiersystem

| | | |
|------------------|----------|-------|
| Ölmenge gesamt | l | 13 |
| Ölverbrauch Min. | (g/kw.h) | ≤2.04 |
| Öldruck | MPa | / |

Kühlsystem

| | | |
|-----------------------------|----|----|
| Fassungsvermögen Kühlmittel | l | 13 |
| Temperaturfühler | °C | / |
| Max. Tanktemperatur | °C | 96 |

Generator - LUCLA

| | | |
|-------------------------|----------------------------|-------|
| Modell | LU 184FS | |
| Phasen | LUCLA | TECH |
| Spannung | V | 400 |
| Leistungsart | 3 Phasen 12 Kabel, Y-Typ | |
| Lager | 1 | |
| Leistungsfaktor (cos φ) | 0,8 | |
| Frequenz | Hz | 50 |
| Dauerleistung | kVA | 25 |
| Erregungstyp | bürstenlos, Selbsterregung | |
| Spannungsregelung | % | ±0,5 |
| Schutzklasse | IP 23 | |
| Isolationsgrad | H | |
| Höhe (über NN) | m | ≤1000 |

Regler - ComAp

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Modell | AMF 25 |
| Schutzfunktionen: | |
| Geringer Öldruck | |
| Hohe Wassertemperatur | |
| Hoch- / Niederspannung | |
| Hohe Motortemperatur und Überdrehzahl | |
| Spannungsregler | |
| Frequenzregler | |
| Not-Aus | |
| Autostart-Transfer | |



Steuerungsmodul- Option

Steuerungsmodul mit drei ferngesteuerten Funktionen
ATS automatische Lastübertragung