

## SGT-889PL6

Standby-Leistung (kVA)	881
Standby-Leistung (kW)	670,4
Hauptleistung (kVA)	797
Hauptleistung (kW)	610,4
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	1340
Hauptstrom (A)	1212
Nennspannung (V)	380/220
Motordrehzahl (U/min)	1800
Phase	3

### Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	2806A-E18TTAG5
Standby-Leistung (kw/PS)	793/1063,4
Motordrehzahl (U/min)	1800
Gesamtverdrängung (L)	18,1
Zylinderanordnung	6-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	145x183
Compreion-Verhältnis	14:01
Gouverneurtyp	Elektronisch
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	68
Kühlmittelkapazität (l)	110
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1200
Maximale Abgastemperatur (°C)	455
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	9429
Maximaler Gegendruck (kPa)	10
Kühlluftstrom (m3/min)	TBD
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	90
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	130
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	178
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

### Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	TAL049C
Frequenz (Hz)	60
Nennleistung (kVA)	815
Nennspannung (V)	380
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 0.8 %
Kurzschlussleistung	100% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	94,1
THD	< 3.5 %
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	6
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



### Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1900
Länge (mm)	3600
Höhe (mm)	2253
Gewicht (kg)	5700
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1200

### Abmessungen und Gewicht des Überdachtungsstyps

Breite (mm)	1900
Länge (mm)	5200
Höhe (mm)	3110
Gewicht (kg)	6500
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1200

Starkgen behält sich das Recht vor, Änderungen an Modellen und Merkmalen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen



### STARKGEN JENERATÖR PAZARLAMA ve TİC. AŞ

Center Office  
Hürriyet mah. Yakacık D100 Kuzey Yanyol  
No49/1 34876 Kartal - İstanbul, Türkiye  
T. +90 216 453 0404

Factory  
Hanlı Sakarya Mah. Başak Sk. No 56/1  
Arifıye - Sakarya, Türkiye  
T. +90 264 295 8300

