

SGT-935PL6

Standby-Leistung (kVA)	937
Standby-Leistung (kW)	749,6
Hauptleistung (kVA)	850
Hauptleistung (kW)	680
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	1425
Hauptstrom (A)	1293
Nennspannung (V)	380/220
Motordrehzahl (U/min)	1800
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	2806A-E18TTAG7
Standby-Leistung (kw/PS)	821 /1100,96
Motordrehzahl (U/min)	1800
Gesamtverdrängung (L)	18,1
Zylinderanordnung	6-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	145 x 183
Compreion-Verhältnis	14:01
Gouverneurtyp	Elektronisch
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Unit Injection
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	68
Kühlmittelkapazität (l)	110
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1200
Maximale Abgastemperatur (°C)	473
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	9600
Maximaler Gegendruck (kPa)	10
Kühlluftstrom (m3/min)	900
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	92
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	133
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	187
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	TAL049D
Frequenz (Hz)	60
Nennleistung (kVA)	905
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 (%)	94,6
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)	5020
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1200

Abmessungen und Gewicht des Überdachtungsstyps

Breite (mm)	1900
Länge (mm)	5200
Höhe (mm)	3110
Gewicht (kg)	7950
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

