

SGT-900PL

Standby-Leistung (kVA)	890
Standby-Leistung (kW)	712
Hauptleistung (kVA)	798
Hauptleistung (kW)	638,4
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	1286
Hauptstrom (A)	1153
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	4006-23TAG3A
Standby-Leistung (kw/PS)	786/1054
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	22,921
Zylinderanordnung	6-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	160 x 190
Compreion-Verhältnis	13,6:1
Gouverneurstyp	Elektronisch
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	113,4
Kühlmittelkapazität (l)	105
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	External
Maximale Abgastemperatur (°C)	500
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	11580
Maximaler Gegendruck (kPa)	5,98
Kühlluftstrom (m3/min)	1200
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	88
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	132
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	175
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	TAL049C
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	820
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 0.8 %
Kurzschlussspannung	100% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	94.0
THD	< 3.5 %
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	6
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	2438
Länge (mm)	5800
Höhe (mm)	2250
Gewicht (kg)	6500
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	External

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	2440
Länge (mm)	6060
Höhe (mm)	3381
Gewicht (kg)	9500
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	External

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
Arifiye - Sakarya, Türkiye
T. +90 264 295 8300

