

SGT-712PL6

Standby-Leistung (kVA)	711
Standby-Leistung (kW)	568,8
Hauptleistung (kVA)	647
Hauptleistung (kW)	517,6
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	1082
Hauptstrom (A)	984
Nennspannung (V)	380/220
Motordrehzahl (U/min)	1800
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	2806A-E18TAG2
Standby-Leistung (kw/PS)	623/835,5
Motordrehzahl (U/min)	1800
Gesamtverdrängung (L)	18,13
Zylinderanordnung	6-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	145 x 183
Compreion-Verhältnis	14,5:1
Gouverneurtyp	Elektronisch
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	62
Kühlmittelkapazität (l)	61
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1200
Maximale Abgastemperatur (°C)	489
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	7080
Maximaler Gegendruck (kPa)	6,9
Kühlluftstrom (m3/min)	852
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	66
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	95
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	127
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	TAL0473F
Frequenz (Hz)	60
Nennleistung (kVA)	650
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 (%)	95,1
THD	< 1.5 %
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)	4700
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1200

Abmessungen und Gewicht des Überdachtungsstyps

Breite (mm)	1900
Länge (mm)	5200
Höhe (mm)	3110
Gewicht (kg)	6000
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

