

SGT-255PL6

Standby-Leistung (kVA)	250
Standby-Leistung (kW)	200
Hauptleistung (kVA)	226
Hauptleistung (kW)	180,8
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	380
Hauptstrom (A)	344
Nennspannung (V)	380/220
Motordrehzahl (U/min)	1800
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	1206A-E70TTAG2
Standby-Leistung (kw/PS)	238,6 /319,96
Motordrehzahl (U/min)	1800
Gesamtverdrängung (L)	7,01
Zylinderanordnung	6-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	105 x 135
Compreion-Verhältnis	15.8:1
Gouverneurtyp	Elektronisch
Aspirationssystem	Doppelturbo aufgeladen, nachgekühlt
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	12
Ölkapazität (l)	16
Kühlmittelkapazität (l)	32,3
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	500
Maximale Abgastemperatur (°C)	501
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	1896
Maximaler Gegendruck (kPa)	25,1
Kühlluftstrom (m3/min)	318
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	25,15
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	37,75
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	50,33
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	TAL046C
Frequenz (Hz)	60
Nennleistung (kVA)	225
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 (%)	92,1
THD	<2,5%
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	6
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1300
Länge (mm)	2700
Höhe (mm)	1898
Gewicht (kg)	1900
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	500

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	1300
Länge (mm)	4000
Höhe (mm)	2150
Gewicht (kg)	2500
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	500

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

