

SGT-1250PL

Standby-Leistung (kVA)	1252
Standby-Leistung (kW)	1002
Hauptleistung (kVA)	1125
Hauptleistung (kW)	900
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	1809
Hauptstrom (A)	1626
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	4008-30TAG3A
Standby-Leistung (kw/PS)	1105/1481,8
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	30,561
Zylinderanordnung	8-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	160 x 190
Compreion-Verhältnis	13:01
Gouverneurstyp	Elektronisch
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	153
Kühlmittelkapazität (l)	140
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	External
Maximale Abgastemperatur (°C)	482
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	14400
Maximaler Gegendruck (kPa)	7
Kühlluftstrom (m3/min)	1350
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	120
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	180
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	244
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	LSA50.2 M6
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	1250
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 0.25 %
Kurzschlussspannung	300%In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	95.0
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)	2336
Gewicht (kg)	10000
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	External

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	2440
Länge (mm)	9000
Höhe (mm)	3400
Gewicht (kg)	11650
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

