

SGT-460PLV

Standby-Leistung (kVA)	447,5
Standby-Leistung (kW)	358
Hauptleistung (kVA)	406
Hauptleistung (kW)	324,8
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	647
Hauptstrom (A)	587
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	2406J-E13TAG3
Standby-Leistung (kw/PS)	398/533,7
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	12,5
Zylinderanordnung	6-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	130 x 157
Compreion-Verhältnis	15,8:1
Gouverneurtyp	Elektronisch
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	41
Kühlmittelkapazität (l)	63
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1500
Maximale Abgastemperatur (°C)	535
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	3300
Maximaler Gegendruck (kPa)	26
Kühlluftstrom (m3/min)	TBA
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	46
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	61
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	84
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	TAL0473 A
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	410
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 (%)	93.2
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)	4400
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1500

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	1900
Länge (mm)	5200
Höhe (mm)	3110
Gewicht (kg)	6000
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1500

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

