

SGT-276PL6

Standby-Leistung (kVA)	276
Standby-Leistung (kW)	220,8
Hauptleistung (kVA)	252
Hauptleistung (kW)	201,6
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	420
Hauptstrom (A)	383
Nennspannung (V)	380/220
Motordrehzahl (U/min)	1800
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	1506A-E88TAG1
Standby-Leistung (kw/PS)	255 /341,96
Motordrehzahl (U/min)	1800
Gesamtverdrängung (L)	8,8
Zylinderanordnung	6-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	112 x 149
Compreion-Verhältnis	16,1:1
Gouverneurtyp	Elektronisch
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	41
Kühlmittelkapazität (l)	29,6
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	500
Maximale Abgastemperatur (°C)	444
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	2526
Maximaler Gegendruck (kPa)	10
Kühlluftstrom (m3/min)	482
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	29,3
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	41,6
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	54,2
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	TAL046E
Frequenz (Hz)	60
Nennleistung (kVA)	275
Nennspannung (V)	380
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 0,8%
Kurzschlussspannung	100% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	93,3
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)	2400
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	500

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	1300
Länge (mm)	4000
Höhe (mm)	2150
Gewicht (kg)	2680
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

