

SGT-640PL6

Standby-Leistung (kVA)	645
Standby-Leistung (kW)	516
Hauptleistung (kVA)	588
Hauptleistung (kW)	470,4
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	981
Hauptstrom (A)	894
Nennspannung (V)	380/220
Motordrehzahl (U/min)	1800
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	2506A-E15TAG4
Standby-Leistung (kw/PS)	568/761,7
Motordrehzahl (U/min)	1800
Gesamtverdrängung (L)	15,2
Zylinderanordnung	6-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	137 x 171
Compreion-Verhältnis	16:01
Gouverneurtyp	Elektronisch
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	62
Kühlmittelkapazität (l)	58
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	680
Maximale Abgastemperatur (°C)	590
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	6318
Maximaler Gegendruck (kPa)	6,8
Kühlluftstrom (m3/min)	866
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	62
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	88
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	115
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	TAL0473E
Frequenz (Hz)	60
Nennleistung (kVA)	600
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
THD	< 1.5 %
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	6
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1500
Länge (mm)	3300
Höhe (mm)	2150
Gewicht (kg)	3624
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	680

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	1500
Länge (mm)	4600
Höhe (mm)	2904
Gewicht (kg)	4324
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	680

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

