

SGT-190PL6

Standby-Leistung (kVA)	187,5
Standby-Leistung (kW)	150
Hauptleistung (kVA)	170
Hauptleistung (kW)	136
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	285
Hauptstrom (A)	259
Nennspannung (V)	380/220
Motordrehzahl (U/min)	1800
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	1106A-70TAG2
Standby-Leistung (kw/PS)	173 /232
Motordrehzahl (U/min)	1800
Gesamtverdrängung (L)	7,01
Zylinderanordnung	6-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	105 x 135
Compreion-Verhältnis	18,2:1
Gouverneurtyp	Mechanisch
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	12
Ölkapazität (l)	16,5
Kühlmittelkapazität (l)	21
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	450
Maximale Abgastemperatur (°C)	419
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	1919,4
Maximaler Gegendruck (kPa)	6
Kühlluftstrom (m3/min)	282
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	18,5
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	28,8
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	37,5
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	TAL044L
Frequenz (Hz)	60
Nennleistung (kVA)	180
Nennspannung (V)	380
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 1 %
Kurzschlussleistung	100% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	93,6
THD	< 2 %
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	6
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1200
Länge (mm)	2400
Höhe (mm)	1703
Gewicht (kg)	1500
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	450

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	1200
Länge (mm)	3200
Höhe (mm)	1953
Gewicht (kg)	2100
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	450

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

