

SGT-275PW

Standby-Leistung (kVA)	274
Standby-Leistung (kW)	219,2
Hauptleistung (kVA)	250
Hauptleistung (kW)	200
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	396
Hauptstrom (A)	361
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	1206A-E70TTAG3
Standby-Leistung (kw/PS)	248,5/333,2
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	7,01
Zylinderanordnung	6-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	105 x 135
Compreion-Verhältnis	15.8:1
Gouverneurstyp	Elektronisch
Aspirationssystem	Serienturbolader mit Ladeluftkühlung
Injektion	#YOK
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	12
Ölkapazität (l)	13-16
Kühlmittelkapazität (l)	25
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	500
Maximale Abgastemperatur (°C)	522
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	2047
Maximaler Gegendruck (kPa)	7
Kühlluftstrom (m3/min)	265,2
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	28,1
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	41,5
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	56,9
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	WEG
Alternator-Modell	250SI20AI
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	250
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 0,5%
Kurzschlussspannung	250% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	92
THD	<3%
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	12
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1300
Länge (mm)	2700
Höhe (mm)	1898
Gewicht (kg)	2170
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	500

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	1300
Länge (mm)	4000
Höhe (mm)	2150
Gewicht (kg)	2600
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
Arifiye - Sakarya, Türkiye
T. +90 264 295 8300

