

SGT-50BX

Standby-Leistung (kVA)	50
Standby-Leistung (kW)	40
Hauptleistung (kVA)	45
Hauptleistung (kW)	36
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	72
Hauptstrom (A)	65
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	BAŞAK
Motormodell	B408100TG
Standby-Leistung (kw/PS)	46,2/61,95
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	3,142
Zylinderanordnung	4-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	100 x 100
Compreion-Verhältnis	18,0:1
Gouverneurstyp	Mechanisch
Aspirationssystem	Turboaufgeladen
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	12
Ölkapazität (l)	9,5
Kühlmittelkapazität (l)	10,2
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	55
Maximale Abgastemperatur (°C)	563
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	462
Maximaler Gegendruck (kPa)	10
Kühlluftstrom (m3/min)	123
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	6,1
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	8,3
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	11,2
Zylinderlaufbuchsentyp	Trockentyp – austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Lynx
Alternator-Modell	LX224D
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	50
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 1%
Kurzschlussspannung	100% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	89,1
THD	<1.5%
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	12
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1000
Länge (mm)	1500
Höhe (mm)	1220
Gewicht (kg)	970
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	55

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	1000
Länge (mm)	2200
Höhe (mm)	1280
Gewicht (kg)	1292
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	55

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

