

SGT-720LX

Standby-Leistung (kVA)	718
Standby-Leistung (kW)	574,4
Hauptleistung (kVA)	653
Hauptleistung (kW)	522
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	1038
Hauptstrom (A)	944
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	LISTER PETTER
Motormodell	LP625EG3
Standby-Leistung (kw/PS)	572/767,1
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	25,18
Zylinderanordnung	6 - L
Bohrung x Hub (mm x mm)	170 x 185
Compreion-Verhältnis	14.5:1
Gouverneurstyp	ECU
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	75
Kühlmittelkapazität (l)	140
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1200
Maximale Abgastemperatur (°C)	500
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	8340
Maximaler Gegendruck (kPa)	10
Kühlluftstrom (m3/min)	648
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	70
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	103
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	136
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 52 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Lynx
Alternator-Modell	LX354F
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	670
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 1%
Kurzschlussspannung	100% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	95
THD	<1.5%
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	12
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1900
Länge (mm)	3600
Höhe (mm)	2253
Gewicht (kg)	4750
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1200

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	1900
Länge (mm)	5200
Höhe (mm)	3110
Gewicht (kg)	6050
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	1200

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

