



KJP 660

Grup electrogen cu motor PERKINS

Date generale grup

Putere Stand-by	660 kVA
Putere Prime	600 kVA
Dimensiuni fara carcasa (mm)	1600 x 3700 x 2200
Dimensiuni cu carcasa (mm)	1700 x 5000 x 2600
Greutate fara/cu carcasa (kg)	4480 / 5310

Motor:

- Motor heavy duty racit cu apa, motor PERKINS
- 4 timpi, 1500 rpm, racire cu apa
- Starter de 24 V si alternator de incarcare
- Filtru de aer uscat, interschimbabil
- Capacitate de racire pana la 50° C
- Aspiratie naturala sau injectie directa cu racire Turbo
- Tevi flexibile de alimentare combustibil si ulei

Alternator:

- Conform standardelor VDE 0530, IEC34-1, IEC 60034-1, NEMA MG 1.22
- 4 poli, tip sincron, un rulment, fara perii, conexiune in stea, producator SINCRO
- Clasa de protectie IP 23
- Auto excitatie
- Rezistenta de 300% la scurtcircuit in 0,1 secunde

Specificatii motor

Producator motor	PERKINS
Model motor	2806A-E18TAG1
Putere stand-by (kw/CP)	574 / 770
Putere prima (kw/CP)	517 / 693
Rotatii/min	1500
Tip motor	4 timpi
Capacitate cilindrica	18.1 l
Tip	6 linie
Alezaj x Cursa (mm)	145 x 183
Regulator	Electronic
Sistem admisie	Turbo intercooler
Injectie	Directa
Directie rotatie	Sens anti-orar
Racire	Cu apa
Sistem electric	24 V
Consum combustibil 100%	123 l/ora
Consum combustibil 50%	61 l/ora
Capacitate rezervor	1016 l

Specificatii alternator

Putere stand-by (kVa/kW)	660 / 528
Regulator	+/- 0,5%
Frecventa (Hz)	50
Rotatii/min	1500
Curent la scurt circuit	300% (10 sec)
Izolatie	H
Protectie mecanica	IP 23
Eficienta	95 %
Suprasarcina	1 ora 110% 20 secunde 150%
Producator	Mecc Alte



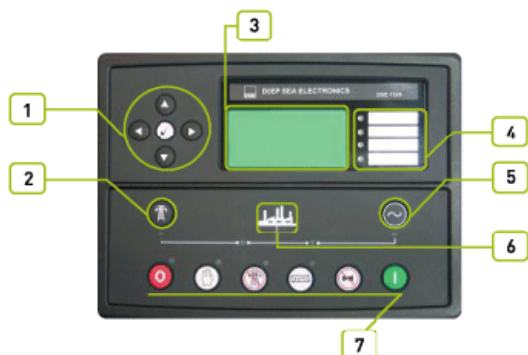
Functii standard ale generatorului:

- Functii de pornire si intretinere usoare
- Productie la cerere: Manual si Automat
- Design atragator
- Preincalzire
- Esapament industrial silentios
- Valva de scurgere ulei si tevi flexibile pentru ulei
- Carcasa insonorizata (optional)
- Talpi speciale pentru prevenirea vibratiilor
- Toate tipurile de piese de rezerva pentru toate motoarele
- Toate generatoarele sunt testate la capacitate maxima intr-o retea de Service-uri autorizate, certificate de catre Institutia de Standardizare din Turcia (TSE)



Panou de control

- Panou de control automat DSE 7320
- Ampermetru, Voltmetru, Frecventmetru
- Masurare putere activa generator
- Masurare timp operare
- Masurare presiune ulei
- Buton oprire de urgenta
- Pornire controlata la distanta, dispoibila
- Comutator aprindere
- Comutator selectie



- 1-Butoane de navigare in meniu
- 2-Buton alimentare de la retea
- 3- Display LCD, stari si masuri
- 4-LEDuri de alarma
- 5-Buton alimentare de la generator
- 6-LEDuri de stare
- 7-Butoane de operare utilizator

Carcasa insonorizata

- Design special pentru minimizarea nivelului acustic
- Toba de esapament speciala si izolatie impotriva caldurii
- Izolare acustica cu protectie anti-topire, anti-umezeala, si material neinflamabil

