



KJP 1385

Grup electrogen cu motor PERKINS

Date generale grup

Putere Stand-by	1385 kVA
Putere Prime	1250 kVA
Dimensiuni fara carcasa (mm)	2300 x 5200 x 2700
Dimensiuni cu carcasa (mm)	2300 x 6000 x 2800
Greutate fara/cu carcasa (kg)	10500 / 12260

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 10 secunde

Specificatii motor

Producator motor	PERKINS
Model motor	4012-46TWG2A
Putere stand-by (kw/CP)	1166 / 1563
Putere prima (kw/CP)	1050 / 1406
Rotatii/min	1500
Tip motor	4 timpi
Capacitate cilindrica	45.84
Tip	12 in V
Alezaj x Cursa (mm)	160 x 190
Regulator	Electronic
Sistem admisie	Turbo intercooler
Injectie	Directa
Directie rotatie	Sens anti-orar
Racire	Cu apa
Sistem electric	24 V
Consum combustibil 100%	259 l/ora
Consum combustibil 50%	143 l/ora
Capacitate rezervor	1440 l

Specificatii alternator

Putere stand-by (kVa/kW)	1385 / 1108
Regulator	+/- 1%
Frecventa (Hz)	50
Rotatii/min	1500
Curent la scurt circuit	300% (10 sec)
Izolatie	H
Protectie mecanica	IP 23
Eficienta	94,6%
Suprasarcina	1 ora 110%
	20 secunde 150%
Producator	MeccAlte



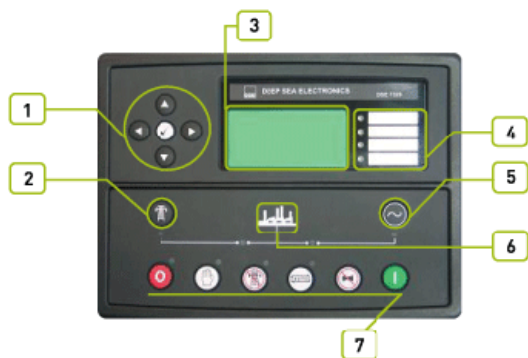
Funcții standard ale generatorului:

- Funcții de pornire și întreținere ușoare
- Producție la cerere: Manual și Automat
- Design atrăgător
- Preîncalzire
- Esapament industrial silențios
- Valvă de scurgere ulei și tevi flexibile pentru ulei
- Carcasa insonorizată (optional)
- Talpi speciale pentru prevenirea vibrațiilor
- Toate tipurile de piese de rezervă pentru toate motoarele
- Toate generatoarele sunt testate la capacitate maximă într-o rețea de Service-uri autorizate, certificate de către Institutia de Standardizare din Turcia (TSE)



Panou de control

- Panou de control automat DSE 7320
- Ampermetru, Voltmetru, Frecvențmetru
- Măsurare putere activă generator
- Măsurare timp operare
- Măsurare presiune ulei
- Buton oprire de urgență
- Pornire controlată la distanță, disponibilă
- Comutator aprindere
- Comutator selecție



- 1-Butoane de navigare în meniu
- 2-Buton alimentare de la rețea
- 3- Display LCD, stări și măsuri
- 4-LED-uri de alarmă
- 5-Buton alimentare de la generator
- 6-LED-uri de stare
- 7-Butoane de operare utilizator

Carcasa insonorizată

- Design special pentru minimizarea nivelului acustic
- Toba de esapament specială și izolație împotriva căldurii
- Izolare acustică cu protecție anti-topire, anti-umezeală, și material neinflamabil

