

Vieneto kortelė

modelis **EPT20K/KJT20**

ELEM
power

3
FAZY



Ilustracinės nuotraukos

PAGRINDINIAI PARAMETRAI

| | | |
|-------------------------------------|----------|------------------|
| VARDINĖ GALIA | kWa/kW | 18/15 |
| MAKSIMALI GALIA | kWa/kW | 20/16 |
| išėjimo jėtampa | VAC | 400/230 |
| dažnis | Hz | 50 |
| galios koeficientas | kažkas F | 0.8 |
| autonomija 100% / 75% / 50% apkrova | h | 16,5 / 22,3 / 36 |

VARIKLIS

| | | |
|--|---------------------------|----------------------|
| variklio gamintojas, modelis | DEIMANTINIS DYZELAS | 485D |
| kuro rūšis, variklio sūkiai | dyzelinis | 1500 aps./min |
| variklio darbinis tūris | l | 2 156 |
| variklio konstrukcija | cilindrų skaičius/sistema | 4/privatus |
| vardinė variklio galia. | kW | 17 |
| siurbimo sistema | tipo | natūralaus įsiurbimo |
| elektros sistema, tipas | injekcija | tiesioginis |
| kuro sąnaudos 100% / 75% / 50% apkrova | l/val | 5,28 / 3,9 / 2,41 |
| vésinimo sistema | tipo | aušinimo skystis |
| variklio sūkių reguliatorius | tipo | mechaninis |
| aušinimo sistemos talpa | l | 14 |
| tepimo sistemos talpa | l | 9 |
| paleidimo sistemos jėtampa | VDC | 12 |
| išmetamųjų dujų temperatūra | apie C | 550 |
| aušinimo oro srautas | m ³ /min. | 6.3 |
| meistriškumo klasė | tipo | - |
| išmetamųjų teršalų | etapas | - |

GENERATORIAUS

| | | |
|---------------------------------|----------|---------------|
| gamintojas, modelis | KJ GALIA | - |
| ryšio sistema | tipo | žvaigždė |
| smeigtukų skaičius | vnt. | 4 |
| guolių sistema | tipo | vienas guolis |
| jėtampa | VAC | 400/230 |
| dažnis | Hz | 50 |
| saugumo lygis | tipo | IP 23 |
| izoliacijos klasė | klasė | H |
| jėtamos regaliaivimo tikslumas | ± % | 1 |
| maksimali perkrova | %/val | 110/1 |
| efektyvumą | % | 85.8 |
| trumpojo jungimo srovė | IR | 300 |
| harmoninis turinys (maksimalus) | % | 2 |

aukšciau n.elem.com.pl

FIZINIAI PARAMETRAI

| neatskleista versija | pridedama versija |
|----------------------|-------------------|
| ilgis (mm) | 1650 m |
| plotis (mm) | 950 |
| aukštis (mm) | 1300 |
| svoris (kg) | 546 |
| kuro bakas (l) | 87 |
| ilgis (mm) | 2000 m |
| plotis (mm) | 950 |
| aukštis (mm) | 1450 m |
| svoris (kg) | 756 |
| kuro bakas (l) | 87 |
| dB(A) slopinimas 7m | - |

Standartinė įrenginio įranga:

- 1500 aps./min variklis, aušinamas aušinimo skyčiu
- Apsaugos sistema rankinio paleidimo metu
- Lanksčios alyvos linijos ir alyvos išleidimo vožtuvas
- Pagalbinė užvedimo sistema esant žemai temperatūrai
- Pagrindinis jungiklis
- Alyva ir aušinimo skystis
- 4 polių, bešepetėlis synchroninis generatorius
- **Baterija ir laidai**
- Elektrostatiskai dažytas, plieninis, suvirintas rémas
- **Kuro bakas įdėtas į rėmą**
- Pramoninio tipo duslintuvus
- Akumulatoriaus įkrovimo sistema
- Elektros schema
- Įrenginio ir valdymo pulto naudojimo vadovas

Papildoma įrenginio įranga:

- ATS sistema (automatinis rezervo perjungimas)
- Judanti važiuoklė
- **Išorinis kuro bakas**
- Elektroninis variklio sūkių regulatorius
- Kuro šildymo sistema
- Alyvos šildytuvas
- Automatinė ir rankinė kuro papildymo sistema
- Analoginiai matuokliai
- Papildomi energijos išsklaidymo lizdai
- Degalų lygio signalizacija
- Nuotolinis valdymas ir stebėjimas

VALDIKLIS



DATAKOM

500 D
paženges
valdiklis
vienetas
generatorius

Valdymo skydelio funkcijos:

- 400 įvykių įrašas, visa istorija
- Visus parametrus iš priekinio skydelio galima redaguoti
- 3 lygių slaptažodis
- Grafinis LCD ekranas
- Galimybė įkelti kitas kalbas
- Peržiūrėkite įtampos ir srovės grafikus
- Įtampos ir srovės harmoninių komponentų analizė
- Patikrinkite sinchronizavimą su tinklu
- Galimybė blokuoti duomenų perdavimą
- 16A MCB ir GCB išėjimai
- 8 konfigūruojami skaitmeniniai išėjimai
- Išplečiama iki 40 skaitmeninių išėjimų
- 4 konfigūruojami analoginiai jėjimai
- CANBUS-J1939 ir MPU*
- 3 konfigūruojami serviso signalai
- Savaitės darbo grafikas
- Rankinis „greito greičio valdymas“ pasirinktuose ECU
- Automatinis kuro siurblio valdymas
- Galimybė išjungti apsaugos funkciją
- Apsauga nuo galios perkrovos
- Atbulinės eigos apsauga
- IDMT apsauga nuo perkrovos

- Kelių darbo krūvių valdymas
- Apsauga nuo įtampos ir srovės asimetrijos
- Degalų vagystės signalizacija
- Realaus laiko laikrodis su atsargine baterija
- Tuščiosios eigos reguliavimas
- Akumulatoriaus įkrovos patikrinimas
- MCB pavarios kontaktoriai
- 4 generatorių galios matuokliai
- **Elektros skaitikliai**
- **Kuro bako skaitiklis**
- Kuro sąnaudų skaitiklis
- Diagnostika per modemą ir eterio tinklą*
- Konfigūruojama per USB, RS-485, Ethernet ir GPRS*
- Nemokama konfigūracijos programa
- Įgalina valdymą SMS žinute*
- Paruoštas centriniam eterneto ir GPRS stebėjimui*
- Mobilus elektros generatorių veikimas
- Automatinė GSM geografinė padėtis*
- GPS ryšys (USB ir RS232)*
- Dinaminis DNS palaikymas
- Lengvas programinės įrangos atnaujinimas per USB
- Apsaugos laipsnis IP65

*galima - teirautis tiekėjo