



Catálogo

Modelo DCP-A
10 A 60KVA

A nossa missão é gerar, condicionar e proteger!

WWW.RBFBRASIL.COM.BR

NOBREAK TRIFÁSICO (220V) - MODELO DCP-A DE 10 A 60KVA

- ECO MODE selecionável para economia de energia.
- DSP (Digital Signal Processor).
- Display LCD (5.7"). Compatibilidade com grupo gerador.
- Sistema de gerenciamento avançado das baterias (ABM).
- Controle automático da velocidade do ventilador em função da carga aplicada.
- Recarga de baterias também em modo by-pass.
- Possibilidade de paralelismo de até 6 equipamentos (N + 5), alcançando 360 kVA.
- Capacidade de configurar alarme de vida útil do banco de baterias.
- Opção de ajuste de recarga das baterias em função da temperatura.
- Interface inteligente RS 232/RS 485/USB e placa de contato seco com software incluso para ambientes Windows.

CARACTERÍSTICAS

- Sistema On Line de Dupla Conversão.
- Função EPO (Emergency Power Off).
- Operação em alta frequência com baixo nível de ruídos e dimensões reduzidas.
- Fator de potência de entrada próximo a 1 (PFC Technology) e fator de potência de saída igual a 0.9 ou 1, propiciando maior economia de energia.
- Ampla faixa de tolerância da tensão de entrada sem a utilização das baterias.
- Baixos índices de distorção harmônica de entrada e saída.
- Chave estática.
- Partida pelas baterias (Cold Start).
- Gerenciamento remoto através de SNMP (opcional).
- Auto teste no start do equipamento.
- Chave de by-pass manual.
- Ajuste/configuração disponíveis através do display.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

POTÊNCIA	10 kVA / 9 kW	20 kVA / 18 kW	29 kVA / 26 kW	30 kVA / 27 kW	30 kVA / 33 kW	40 kVA / 36 kW	40 kVA / 40 kW	50 kVA / 50 kW	60 kVA / 54 kW	60 kVA / 60 kW
SISTEMA	OnLine									
	Tecnologia									
	Formato									
ENTRADA	Tensão									
	Variação admissível									
	Frequência									
	Fator de potência									
	THDi									
	Grupo gerador									
SAÍDA	Tensão									
	Tensões opcionais									
	Regulação estática									
	Frequência									
	Forma de onda									
	THDv									
	Fator de potência									
	Fator de crista									
	Sobrecarga									
	MOD. REDE: $\leq 125\%$ por 10 min, $\leq 150\%$ por 1 min, $> 150\%$ transfere para by-pass									
RENDIMENTO	Global									
	ECO MODE									
BATERIAS	Quantidade TR EA									
	Tensão CC TR EA									
	Quantidade TR EA G4									
	Tensão CC TR EA G4									
	Acondicionamento das baterias									
	Auto Teste									
BYPASS	Garanciamento inteligente									
	Chave estática									
PROTEÇÃO	ECO MODE									
	Barramento CC									
	Tensão de entrada / saída									
	Corrente de entrada									
	Corrente de saída									
	Tensão do inversor									
	By pass									
	Desligamento de Emergência (EPO)									
	Sobretensão									
	Temperatura do banco de baterias									
ALARMES	Sonoros e visuais									
	LEDs									
DISPLAY	LCD (com backlight para a linha TR EA e color touchscreen 5" para a linha TR EA G4)									
	Informações de operação, funcionamento, programação e ajustes									
COMUNICAÇÃO	Interface padrão TR EA									
	Interface padrão TR EA G4									
	Interface opcional									
	Visualização de tensões, carga (%), kW e kVA, frequências, temperatura interna, estado e alarmes									
RUIDO	1 metro									
	Autotransformador									
OPCIONAIS	Transformador isolador									
	Paralelismo redundante									
CONDIÇÕES AMBIENTAIS	Temperatura									
	Umidade									
	Altitude									
	Ventilação									
	Atmosfera de operação									
CONEXÕES	Grau de proteção									
	Conexões de entrada									
	Conexões de saída									
Dimensões (Alt x P x Prof) mm	Borne									
	Conexões de baterias									
Peso (Kg) - sem baterias	Sem / com embalagem									

Obs.: Os produtos e suas especificações poderão sofrer alterações, customizações e adaptações por solicitação dos clientes ou por conveniência do fabricante sem comunicação prévia.



Fale com a RBF Do Brasil, tire as suas dúvidas e solicite um orçamento.



(11) 4227-2380



(11) 98643-8210



vendas@rbfbrasil.com.br

Atendimento comercial

Rua Jurua, 85 - Mauá - São Caetano do Sul - SP - CEP: 09572-480

Segunda a sexta, das 08h30 às 17:30 hrs

WWW.RBFBRASIL.COM.BR