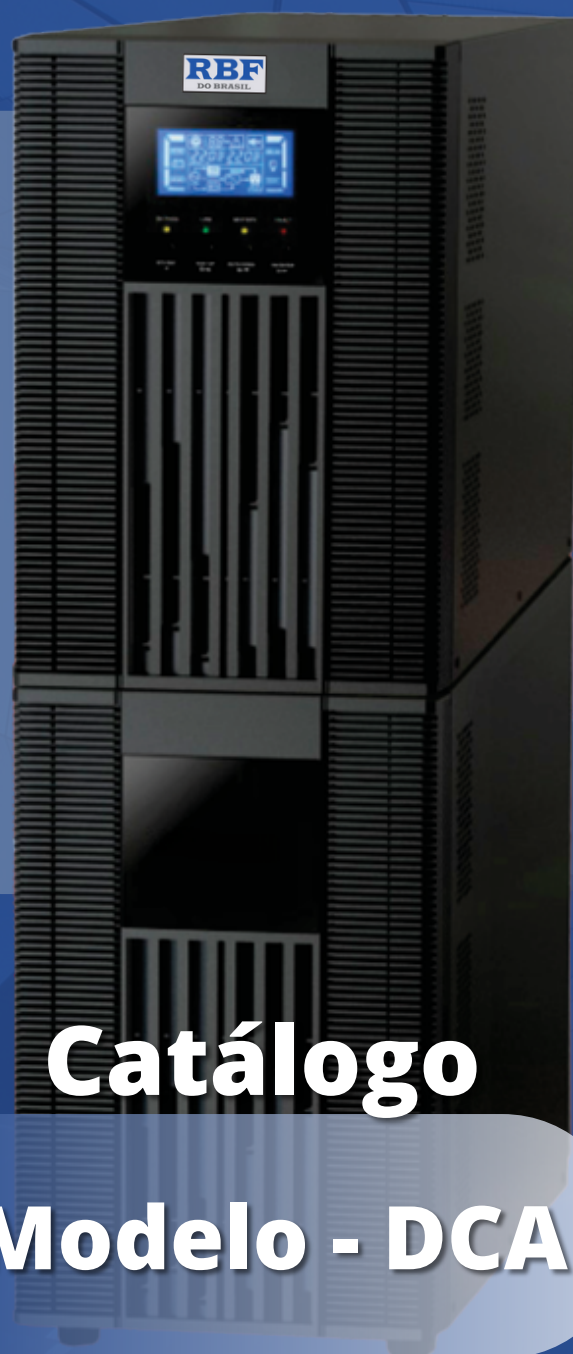




Catálogo

Modelo - DCA

A nossa missão é gerar, condicionar e proteger!

WWW.RBFBRASIL.COM.BR



MODELO - DCA 6-20KVA

O DCA da RBF foi desenvolvido para garantir desempenho em locais com instabilidade ou falta de energia. Ele oferece alta capacidade de potência aliada a um longo tempo de autonomia, tudo em um design compacto. É a solução ideal para operações que não podem sofrer interrupções, como data centers, instituições financeiras, centros cirúrgicos e outros ambientes críticos.

CARACTERÍSTICAS

- Smart SNMP e com USB e RS-232 em conjunto;
- Display de fácil compreensão permite fácil acesso e monitoramento do status da UPS;
- Controle do microprocessador DSP;
- Fator de potência de saída 0.9;
- Voltagem de entrada extensa (110V - 300V);
- Modo de conversão disponível;
- Modo ECO para economia de energia;
- Compatível com Grupo Gerador;
- Número de bateria ajustável;
- Transformador de isolamento;
- Dupla Conversão.



(11) 4227-2380



(11) 98643-8210

WWW.RBFBRASIL.COM.BR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO			DCA6KVA	DCA10KVA	DCA10KVA	DCA15KVA	DCA20KVA
CAPACIDADE			6000VA /5400W	10000VA /9000W	10000VA /10000W	15000VA /13500W	20000VA /18000W
Fase			Monofásica / Bifásica			Monofásica / Bifásica / Trifásica	
Entrada	Voltagem nominal		208/220/230/240 Vac			208/220/230/240VAC(F+N) ou 360/380/400/415Vac (F+F)	
	Intervalo de tensão de entrada (F+N)		110-300 VAC (com base em uma carga de 50%) 176 - 300 VAC (com base em uma carga de 100%)				
	Alcance de frequência		56 ~ 64 Hz				
	Fator de potência da entrada		>= 0.99 @ Voltagem Nominal (100% de carga)				
Saída	Voltagem nominal		208/220/230/240 VAC				
	Regulação de tensão		±1%				
	Faixa de frequência		56 ~ 64 Hz				
	Faixa de frequência (modo bateria)		60Hz ± 0.1 Hz				
	Fator de crista		3:1 Máximo				
	Distorção harmônica		<= 3% THD (Carga Linear) / <= 5% THD (Carga não linear)				
	Tempo Transf. AC p/ Bateria		Zero				
	Tempo Transf. Inversor p/ ByPass		Zero				
	Forma de onda		Onda senoidal pura				
Eficiência	Para o modo AC		92%	93%	94%	95%	
	Para o modo bateria		91%	92%	93%	94%	
Bateria	Tipo de bateria		VRLA ou Estacionária				
	Números		16 ou 20 (Ajustável)				
	Tempo de recarga		8 horas para recuperar 90% da capacidade				
	Corrente de carga (max)		1A / 2A / 4A / 6A (ajustável)				
	Tensão de carregamento		218,4 VDC @16bat ou 273 VDC @20bat				
Indicadores	Display LCD		Nível de carga e de bateria / modo AC, de bateria e de ByPass / indicadores de falhas				
Alarme	Modo de bateria		Emite um bip a cada 4 segundos				
	Bateria fraca		Emite um bip por segundo				
	Sobrecarga		Emite 2 bips a cada segundo				
	Falha		Emite um bip cada segundo				
Propriedades físicas	Modelo Padrão	Dimensão C x L X A (mm)	369 x 190 x 688	442 x 190 x 688	442 x 190 x 688	575 x 190 x 688	
		Peso Líquido (kg)	61	66	67	74	
		Modelo c/ Transform.	Dimensão C x L X A (mm)	560 x 260 x 715			
Meio Ambiente	Umidade		0-95% RH @ 0-40°C (não condensado)				
Nível de ruído			< 55dBA @1 metro	< 56dBA @1 metro	< 58dBA @1 metro	< 60dBA @1 metro	
Gerenciamento	Smart RS-232/USB		Suporta Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7/8, Linux, Unix, e MAC				
	SNMPOpcional		Gerenciamento de energia a partir do gerenciador SNMP e navegador web				



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 17:00 hrs

WWW.RBFBRASIL.COM.BR