



Catálogo



Modelo - DCP-M

A nossa missão é gerar, condicionar e proteger!

WWW.RBFBRASIL.COM.BR

NOBREAK ON LINE DCP-M

TECNOLOGIA DUPLA CONVERSÃO

FATOR DE POTÊNCIA DE SAÍDA 0.9

GERENCIAMENTO INTELIGENTE DE BATERIAS

FATOR DE POTÊNCIA DE ENTRADA PRÓXIMO A 1



(11) 4227-2380



(11) 98643-8210

WWW.RBFBRASIL.COM.BR

MODELOS POTÊNCIA		2 kVA / 1800 W	3 kVA / 2700 W
Entrada			
Tensão Nominal		220/230 Vac (FNT ou FFT)	
Variação de Tensão		-25%, +20%	
Frequência		40 ~ 70Hz	
Fator de Potência		≥ 0.99 em 100% de carga	
Compatibilidade com Grupo Gerador		Sim	
Saída			
Tensão de Saída		200/208/220/230/240 Vac (configurável)	
Fator de Potência de Saída		0.9	
Regulação Estática		±1%	
Frequência		50 / 60 Hz (configurável) Modo Bateria: (50/60±0.1) Hz	
Fator de Crista		03:01	
Distorção Harmônica (THD)		≤3% carga linear ≤6% carga não linear	
Forma de Onda		Senoidal Pura	
Tempo de Transferência		Zero	
Eficiência		92%	
Bateria			
Quantidade		4	6
Tensão Nominal		48 Vdc	72 Vdc
Tempo de Recarga		6-8 hrs (para 90% da capacidade das baterias)	
Corrente de Recarga		Maximo 1A	
Tipo de Bateria		VRLA	
Recursos do Sistema			
Sobrecarga	Modo Rede	105% ~ 110%: o UPS transfere para o By-Pass após 10 minutos 110% ~ 130%: o UPS transfere para o By-Pass após 1 minuto >130% transferencia para o By-Pass	
	Modo Bateria	105% ~ 110%: o UPS desliga após 10 minutos 110% ~ 130%: o UPS desliga após 1 minuto >130%: o UPS desliga após 30 segundos	
Curto Circuito		Desligamento imediato de todo o sistema	
Sobretensão		Modo Rede: transferencia para o By-Pass; Modo Bateria: desligamento do UPS	
Bateria Baixa		Alarme sonoro e desliga o UPS após atingir a tensão mínima	
Alarques (visual e sonoro)		Falha de Rede, Bateria Baixa, Sobrecarga e Falha	
Banco de Baterias Externo		Conector de engate rápido na parte traseira do No-Break	
Cold Start		Disponível	
Interface de Comunicação		USB (ou RS232), SNMP (opcional), Relay Card (opcional)	
Ambiente de Operação			
Temperatura de Operação		0°C ~ 40°C (Recomendado 0° C ~ 25°C)	
Temperatura de Armazenagem		-25° C ~ 55°C	
Umidade		20~90% (sem condensação)	
Altitude		< 1500m	
Nível de Ruído		<50dB a 1 metro	
Conexões			
Conexão de entrada		Cabo de 1,1m, com plug padrão NBR 14136 (250 VAC - 16 A)	
Conexão de saída		3 tomadas padrão NBR 14136 (250 VAC 16 amperes)	4 tomadas padrão NBR 14136 (250 VAC 16 amperes)
Dimensões e Peso			
Dimensional A x L x P (mm)		209 x 144 x 399	337 x 191 x 460
Peso sem baterias (k)		17	27,6
Normas			
Segurança		IEC/EN62040-1, IEC/EN60950-1	
EMC		IEC/EN62040-2, IEC61000-4-2, IEC61000-4-3, IEC61000-4-4 IEC61000-4-5, IEC61000-4-6, IEC61000-4-E	

*Redução de Potência a 80% de capacidade, quando a tensão de saída for ajustada para 200/208 Vac

** As especificações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



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