

Inversores Serie CJN

Inversor de 48Vcc (1KVA – 3KVA)

A serie de inversores CJN é projetada para atender às necessidades de energia AC dos sistemas de telecomunicações em 48Vcc, possui tecnologia SPWM de alta eficiência. Aplicações em energia para equipamentos de wireless, PABX, roteadores, servidores, equipamentos de micro-ondas, e todo tipo de equipamentos alimentados em CA.

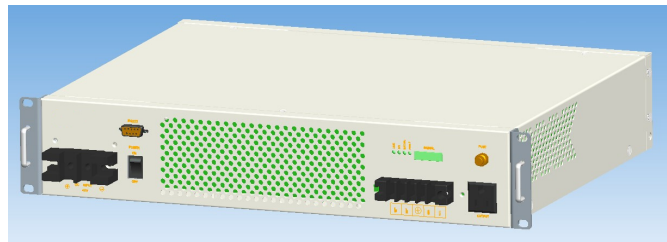
Características principais:

- Atende padrões de energia em telecomunicações tanto em CA como CC
- Inversor com tecnologia SPWM de alta eficiência
- Proteção total
- Baixo ruído elétrico em CC
- Desenho Compacto
- Saída de contatos secos para monitoramento

CJN1000A



CJN2000A/CJN3000A



CJN1000AR



CJN2000AR/CJN3000AR



Especificações:

	Modelo	CJN1000A/CJN1000AR	CJN2000A/CJN2000AR	CJN3000A/CJN3000AR
Entrada	Entrada nominal (VCC)	48		
	Range de entrada (VCC)	40-60		
	Entrada CA (VCA)	82~132		
	ECO (VCA)	Prioridade ECO (rede normal, 93~127)		
	Frequência(Hz)	45~55		
Saída	Capacidade (VA/W)	1000/700	2000/1400	3000/2100
	Voltagem (Vac)	110±3%		
	Saída	Senoidal pura, THD<3% (carga linear)		
	Tempo de transferência	< 4ms		
	Fator de potencia	0.7		
	Frequência (Hz)	60 ou 50±1%		
Outros	Display	Indicador por LED do estado de funcionamento		
	Proteção	Bateria baixa, sobre voltagem, sobrecarga, curto circuito e sobretemperatura		
	Temperatura de operação(C)	-5 C~ +40 C		
	Umidade relativa	0~95%, sem condensação		
	Temperatura armazenagem (□)	-40 C~+70 C		
	Umidade armazenagem	5%~95%, sem condensação		
	Altitude	>1000m, atende IEC 60664-1		
	Rigidez dielétrica	2121VCC(entrada CA e saída CA a terra, entrada CC), 1 minuto		
	Interface de comunicação	Contato seco	contato seco+RS232	
	Dimensional (LxPxA) (mm)	440×300×1U	440×350×2U	
	Peso (kg)	6	10	10