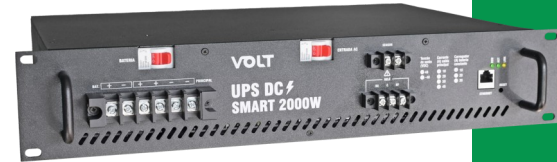


CARACTERISTICAS GERAIS:

- Entrada de alimentação full range 90 a 240VAC;
- Disjuntor de proteção de entrada para rede elétrica;
- Disjuntor de proteção para saída do carregador de bateria;
- Proteção contra surtos elétricos em sua entrada;
- Tensão de saída regulada e estabilizada;
- Conta com isolamento galvânica entre entrada e saída de 1500V;
- Disponíveis nos modelos 48VDC e (-)48VDC;
- Disponíveis nos modelos de corrente de saída de 10A|20A|30A;
- Proteção contra curto-circuito de saída e sobrecarga;
- Carregador de baterias dedicado, possibilitando o carregamento de baterias superiores a 100Ah;
- Corrente do carregador de baterias disponíveis nos modelos de 10A,20A, 30A;
- Proteção de subtensão do banco de baterias, evitando descarga profundas;
- Conta com teste remoto para baterias, onde possibilita monitorar a eficiência do banco de baterias;
- Equipamento com acesso via Web Browser;
- Conta com protocolo SNMP para integração a softwares de monitoramento com Zabbix;
- Interface gráfica fácil e intuitiva;
- Monitoramento dos parâmetros do equipamento, incluindo a tensão de entrada da rede elétrica, tensão de saída, tensão da bateria e temperatura interna;
- Entrada para sensor de porta aberta (sensor contato seco);
- Relé de contato seco de 10A para acionamento de dispositivos externos como um gerador;
- Conta com API REST para integração;
- Padrão de instalação rack 19" 2U;
- Garantia de 2 anos;
- Prática e de fácil instalação



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Entrada	Tensão	Full range 90 a 240VAC		
	Frequência	50/60Hz		
	Rendimento	85%		
	Conexão	Borne 2 vias		
Auto consumo	127VAC	220VAC		
	Aprox. 0,55A	Aprox. 0,27A		
Saída	Modelos	48VDC	-48VDC	
	Tensão	48VDC	48VDC	
	Corrente	10A 20A 30A	10A 20A 30A	
	Potência	480W 960W 1440W	480W 960W 1440W	
	Conexão	Borne 4 vias para saída - 2 Positivo. 2 Negativo		
Carregador baterias	Tensão	55V		
	Corrente	10A 20A 30A		
	Potência	550W 1100W 1650W		
	Conexão	Borne 2 vias - 1 Positivo 1 Negativo		
Proteções	Entrada	Disjuntor de entrada AC		
		Surto de tensão		
		Surto de corrente		
	Saída	Curto-circuito		
		Surto de corrente		
		Sobrecarga		
Carregador de Baterias	Disjuntor de entrada de bateria			
	Inversão de polaridade de baterias			
	Corte subtensão de bateria	42VDC		
Acionamento	Relé Contato seco (NA – CM – NF)	Capacidade máxima	10A Em 127VAC	
			7A Em 220VAC	
			5A 12 a 48VDC	
		Conexão	Borne 3 vias	
Sensor	Entrada de contato seco tipo NF			
	Conexão	Borne 2 vias		
Outros	Dimensões A x P x L (mm)	88 x 482,6 x 385,2		
	Montagem	Rack 19"		
	MTBF	>60.000 horas (Estimado)		
	Temperatura de operação	0 a +40°C		
	Ventilação	Forçada		
	Filtro	Antirruído		
Ethernet	Interface	10Mbps Based-t RJ45 IEEE802.3™		
	Auto MDI/MDI-X	Não suportado		
	MAC	Sim		
	Protocolos suportados	ARP - TCP - UDP - DNS - IP- ICMP - HTTP – SNMP- SMTP		
	Network Discovery	Over UDP		
	Redes roteadas	Depende da configuração Gateway e DNS Server (Solicitação ARP)		

INFORMAÇÕES MECÂNICAS

