



No-Break Online Rack 19”

Composition S2

Manual do Usuário

Especificações técnicas

Modelo		Composition S2 6K
Potencia		6KVA/6KW
Frequência (Hz)		50/60
Eficiência		94,5% máx
Entrada	Tensão	(176-288)VAC
	Corrente	36A máx
	Configuração	Monofásico (F + N + T) ou bifásico (F +F + T)
	Varição de frequência	(40-70)Hz
	Fator de potência	>0,99 (Plena carga)
Saída	Tensão	220/230/240VAC
	Corrente	27/26/25A
	Configuração	Monofásico (F + N + T) ou bifásico (F +F + T)
	Regulação estática	+/-1%
	Fator de potência	1
	Varição de frequência	+/-0,1% da nominal
	Distorção harmônica	THD<1% em plena carga (Carga linear)
	Fator de crista	3:1 máx
	Tempo de transferência	Modo singelo e paralelo: Nulo
		Modo Eco: 8 a 10ms
Forma de onda	Senoidal pura	
Bateria	Tipo	Selada
	Tensão	192VDC (16 baterias – 12VDC)
	Corrente de recarga	1/2/3/4/5A
	Temperatura operação	20°C a 25°C recomendado para a máxima vida útil das baterias



No-Break Online Rack 19” Composition S2 Manual do Usuário

Modelo		Composition S2 6K
Potência		6KVA/6KW
Proteções	Capacidade de sobrecarga	110%: Transfere para Bypass após 60 min 130%: Transfere para Bypass após 1 min 150%: transfere para Bypass após 0,5 min. Desliga após 1 min.
	Ventiladores	Controle de velocidade e sensor de parada dos ventiladores.
	Sobrecarga na bateria	Sensor de sobre corrente na bateria e disjuntor termomagnético
	Bateria baixa	Desligamento automático para mínima tensão de bateria
	Curto circuito	Sim – proteção eletrônica 2x In
	Sub e sobre tensão	Tensão de entrada, saída e mínima de bateria.
	Temperatura	Sensor de temperatura
Ambientais	Temperatura operação	0 a 25°C para as baterias; 0 a 40°C para o No-Break.
	Umidade relativa	0 a 95% não condensante
	Grau de proteção	IP-20
	Ruído audível	55 a 60 dB a 1 metro
	Dissipação térmica BTU	1120
	Altitude	<1000m
Mecânicas	Dimensão P x L x A (mm)	550 x 440 x 86
	Peso No-Break (kg)	16

* As especificações técnicas poderão sofrer alterações sem prévio aviso.