

**ESPECIFICAÇÕES**

- Saída estabilizada.
- Carga a tensão constante, com limitador de corrente (máx. 250 mA).
- 2 Sinalizações frontais: Tensão do sector e Inversão de bateria.

APLICAÇÕES

- Conversão de tensão alterna em tensão contínua com 2 saídas: saída para alimentação de barramento 12 ou 24 V / 1 A d.c. estabilizada saída para carga de bateria 13,8 ou 27,6 V / 250 mA d.c. máx.

ESCALAS

Modelo	Saída para barramento	Carga da bateria
RV 15 12A 0	12 V / 1 A d.c.	13,8 V / 250 mA d.c.
RV 15 24A 0	24 V / 1 A d.c.	27,6 V / 250 mA d.c.

MODO DE FUNCIONAMENTO**Alimentação do barramento**

Ao ligar E1 (alimentação), é aplicada na saída (bornes 1 e 4) uma tensão contínua estabilizada para alimentação de um circuito exterior de carga máxima 1 A.

Carga de bateria

Simultaneamente aos bornes 9 e 11 é aplicada uma tensão para carga da bateria até 13,8V máx. Um circuito electrónico limitador, não permite que a corrente de carga ultrapasse os 250 mA.

Comutação de rede

Por falta de alimentação da rede, um circuito de comutação interna, liga directamente a bateria á saída (1 e 4) para alimentação do barramento.

DIAGRAMA DE FUNCIONAMENTO

