

VR4,5-6



Modelo	Tensão Nominal	Capacidade Nominal	Dimensões	Peso médio	Terminal	Posição Pólos
VR4,5-6	6V	20h — 4.5Ah 10h — 4.2Ah 5h — 3.8Ah 3h — 3.2Ah 1h — 2.6Ah	C — 70 mm L — 47 mm A — 108 mm	0,85 Kg	Faston 187 Faston 250	A

VR7,2-12



Modelo	Tensão Nominal	Capacidade Nominal	Dimensões	Peso médio	Terminal	Posição Pólos
VR7,2-12	12V	20h — 7,2 10h — 6,8 5h — 6,3 3h — 5,7 1h — 4,9	C — 151 mm L — 65 mm A — 100 mm	2,70 Kg	Faston 187 Faston 250	B

Informações técnicas

Aplicações

- ▶ TELECOMUNICAÇÕES
- ▶ NOBREAKS
- ▶ UPS
- ▶ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- ▶ ALARMES
- ▶ EQUIPAMENTOS MÉDICOS
- ▶ AUTOMAÇÃO

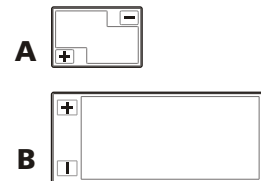
Terminal Faston 187



Terminal Faston 250



Posição dos terminais



Características construtivas

- ▶ Baterias chumbo-ácidas reguladas por válvula - VRLA - seladas;
- ▶ Caixa e tampa em ABS de alta resistência térmica e mecânica;
- ▶ Placas em liga chumbo-cálcio;
- ▶ Eletrólito absorvido nos separadores de manta de microfibras de vidro - AGM;
- ▶ Válvula de segurança reguladora de pressão permite a liberação de gases e impede a entrada de oxigênio;
- ▶ Recombinação de gases em operação normal maior que 98%;
- ▶ Opera em larga faixa de temperatura;
- ▶ Alta taxa de descarga;
- ▶ Reduzida taxa de auto descarga;
- ▶ Opera em qualquer posição;
- ▶ Em regime de flutuação a 25°C permite uma vida superior a 3 anos.

Condições de carga a 25°C

VR4,5-6
 Flutuação — 6.75 - 6.9 V
 Cíclico — 7.2 - 7.5 V
 Corrente inicial máxima — 1.0 A

VR7,2-12
 Flutuação — 13.5 - 13.8 V
 Cíclico — 14.4 - 15.0 V
 Corrente inicial máxima — 1.75 A

Gráfico

7,2-12 4,5-6

Curva característica de descarga a 25°C

