

Interruptor de bateria de 275 A

www.victronenergy.com

Interruptor de Bateria de 275 A

O interruptor de bateria tem uma classificação nominal de corrente contínua, sendo adequado para sistemas de bateria até 48 V. Integra um botão elegante e ergonómico para uma utilização simples.

Aplicações

O Interruptor de Bateria pode ser utilizado para isolar uma bateria das cargas CC e/ou das fontes de carga CC. É utilizado para preservar a carga da bateria se o sistema não estiver monitorizado, em manutenção ou numa emergência. Também pode ser utilizado para ligar em paralelo a bateria doméstica a uma bateria de arranque para suplementar uma eventual bateria gasta, em caso de emergência.

Instalação

O Interruptor de Bateria pode ser montado numa superfície ou em painel, o que proporciona uma instalação flexível. Inclui quatro painéis laterais amovíveis para aceder aos cabos. É fornecido com 16 etiquetas autocolantes de personalização.

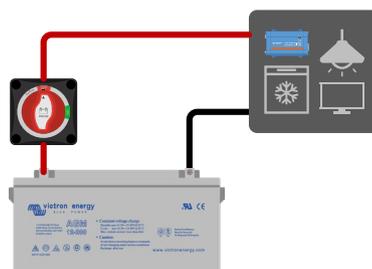
Segurança

O botão pode ser removido por isolamento ou segurança. O Interruptor de Bateria cumpre a norma ISO8846 de Proteção contra Ignição, podendo ser utilizado numa sala de máquinas.

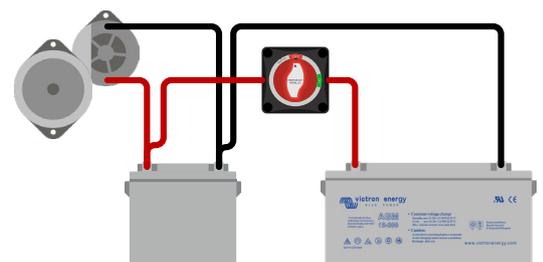


Etiquetas autocolantes

Interruptor de bateria	
Corrente contínua máxima	275 A
Corrente nominal durante 1 min	455 A
Pico de corrente em arranque	1250 A
Tensão máxima de funcionamento DC	60 V
Material dos terminais	Cobre revestido a estanho
Material da porca hexagonal	Cobre revestido a estanho
Diâmetro do terminal	M10 (3/8 in / 9,53 mm)
Binário recomendado	70 lbf-in / 8 N-m
Material da base	Nylon reforçado com fibra de vidro
Peso	0,4 lb / 0,2 kg
Dimensões (c x l x a)	2,7 in x 3,0 in x 2,7 in 69,5 mm x 76,3 mm x 69,5 mm
Montagem	Em superfície ou painel posterior
Protegido contra ignição	ISO8846 / SAE J1171



O Interruptor de Bateria isola a bateria de um sistema CC.



Também funciona como um interruptor em paralelo de emergência.