

Battery switch 275A

www.victronenergy.com



Battery Switch 275A

Battery Switch е подходящ за батерийни системи до 48 V и може да комутира ток до 275 A. Ключа е лесен за ползване благодарение на своя уникален ергономичен и естетичен дизайн на клавиша.

Приложение

Ключът Battery Switch може да се използва за изолиране на батерията от DC товарите, или зареждащото устройство. Използва се за аварийно изключване на товара/батерията, изключване за рутинна поддръжка или дългосрочно съхранение на системата (за да се предотврати изтощаването на батерията). Може също така да се използва за успоредно свързване на батерията за DC товари към стартовия акумулатор, в случай на проблеми с акумулатора.

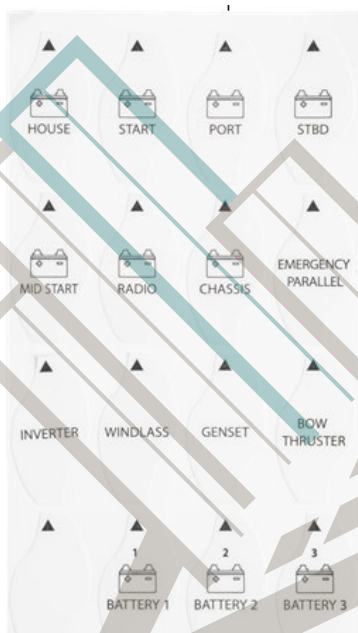
Монтаж

Battery Switch може да бъде монтиран на стена или зад панел, осигурявайки гъвкавост по време на монтаж. Разполага с 4 лесно свалящи се странични панела за улеснено свързване. Доставка се с 16 различни стикера с етикети за персонализиране на клавиша според приложението.

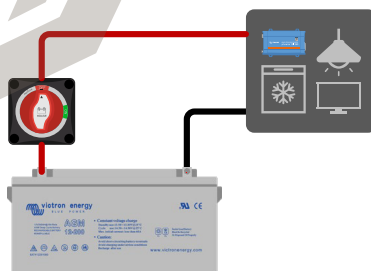
Безопасност

Клавишът може да бъде премахнат за да се предотврати инцидентно включване. Battery Switch отговаря на стандарта ISO8846 за защита от запалване и е подходящ за използване в машинно отделение.

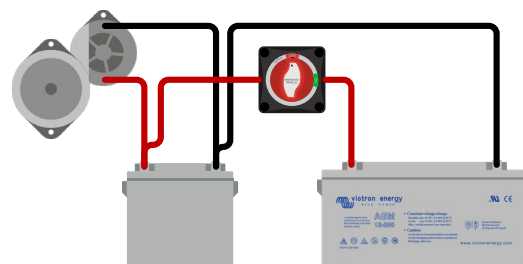
Battery switch	
Макс. непрекъснат ток	275 A
Ток за кратки периоди	455 A
Моментен ток	1250 A
Номинално напрежение	48 V
Материал на терминалите	Калайдисана мед
Материал на гайките	Калайдисана мед
Диаметър на терминалите	3/8 inch / 9.53 mm
Въртящ момент	70 lbf-inch / 8 N-m
Материал на корпуса	Найлон със стъклени влакна
Тегло	0.4 lb / 0.2 kg
Размери (l x w x h)	2.7 x 3.0 x 2.7 inch 69.5 x 76.3 x 69.5 mm
Монтаж	На стена или зад панел (пулт)
Защита от запалване	ISO8846 / SAE J1171



Стикери за клавиша



В тази верига Battery Switch изолира батерията от DC товарите



В тази верига Battery Switch се използва за успоредно свързване на батерии.