Littelfuse
Expertise Applied | Answers Delivered

08080700 & 08080900 BATTERY DISCONNECT SWITCHES

300A • SPST • IP54 • M10 Studs

08080700 **08080900**

08080800

Specifications

Max Operating Voltage:	24V DC
Max Continuous Current:	300A
Intermittent Current:	1000A at 5 sec
Operating Temp:	-40 °C to +50 °C
Ingress Protection:	IP54
Contacts:	Silver-plated Copper
Terminals:	M10 (brass nuts)

Description

Rotating Battery Switches and Selectors are ideal for vehicle and marine protection. The contacts are protected against accidental short-circuit by a housing with a removable lower cover and pre-cut sides to allow cable exit in the desired position.

Applications

- Marine
- Agricultural
- Off-Road
- Emergency Vehicles

Features/Benefits

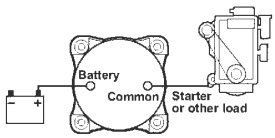
- 300A continuous current rating
- M10 contacts in silver-plated copper
- Panel mount with 52mm key/handle exit hole.
- Waterproof to IP54

Web Resources

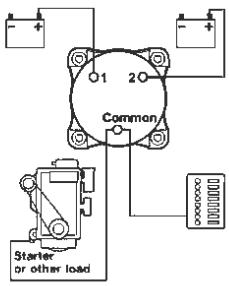
Download 2D print and technical resources at:
littelfuse.com/ManualBatterySwitches

Electrical Diagram

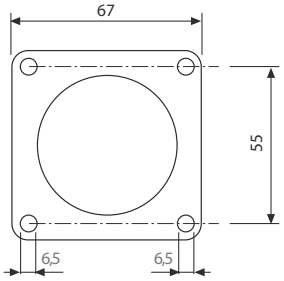
08080700
08080800



08080900



Mounting Diagram



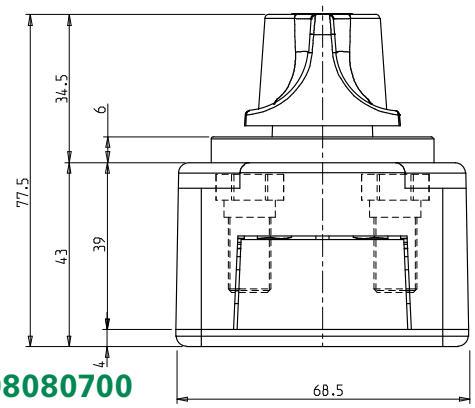
Ordering Information

PART NUMBER BOXED	VOLTAGE	AMPERAGE	POSITIONS	CIRCUITRY	MOUNTING	INGRESS	TERMINAL NUTS	NOTES
08080700	12-24V DC	300A	Knob: ON - OFF	SPST	Panel Mount	IP54	M10 Brass	Fixed knob
08080800	12-24V DC	300A	Key: ON - OFF	SPST	Panel Mount	IP54	M10 Brass	Removable key
08080900	12-24V DC	300A	Knob:1/2/1+2/OFF	SPST	Panel Mount	IP54	M10 Brass	Fixed knob (battery selector)

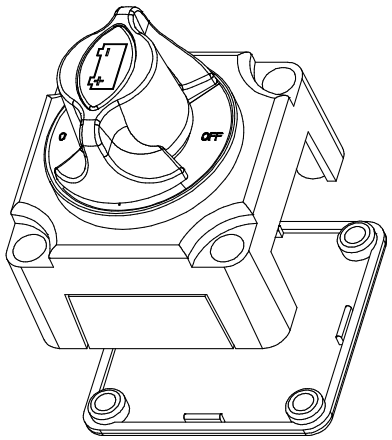
© 2017 Littelfuse Commercial Vehicle Products

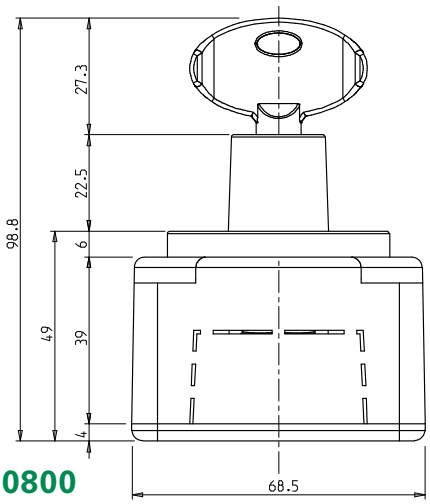
08080700 & 08080900 BATTERY DISCONNECT SWITCHES

Dimensions in millimeters

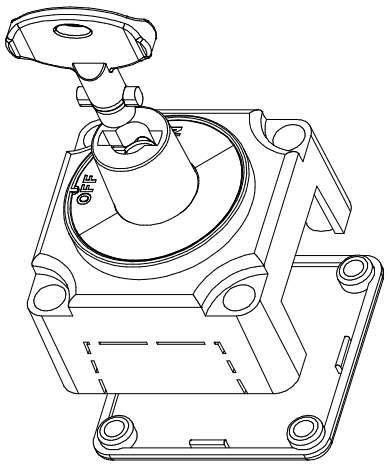


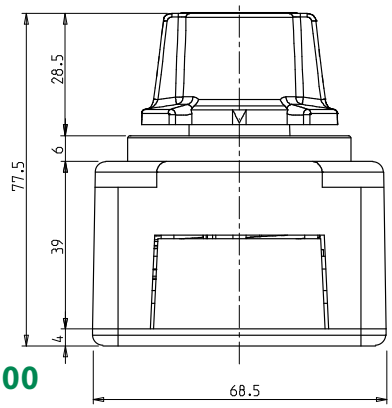
08080700



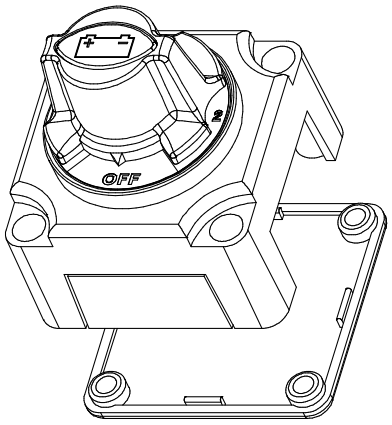


08080800





08080900



Visit **Littelfuse.com** for the most up-to-date product information. Littelfuse reserves the right to make product changes, without notice. Material in this document is as accurate as known at the time of publication.

© 2017 Littelfuse Commercial Vehicle Products

Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331