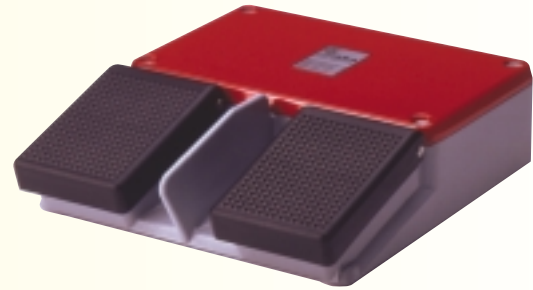


FS2

- Heavy duty medium size, two pedal foot switch

Standard Features

- Housing: Die cast aluminum body and cover with Polyamide 6.6 pedals
- Colors: Gray body, red cover and black pedals
- Anti-Trip: Die cast aluminum pedal and lever in gray (available on some models)
- Protection Level: IP 65
- Switch Insert: Snap action or slow make-break
Silver alloy contact material
- Electrical Rating: 10A/500V AC (If used with appropriate cable, see cable chart on page 29)
- Contact Types: Momentary, maintained, or two stage momentary
- Circuit: SPDT-DB; DPDT-DB
- Cable Entry: Three threaded holes (PG 13.5)
- Temperature Range: -30°C up to +80°C (-22°F up to +176°F)



Ordering Information

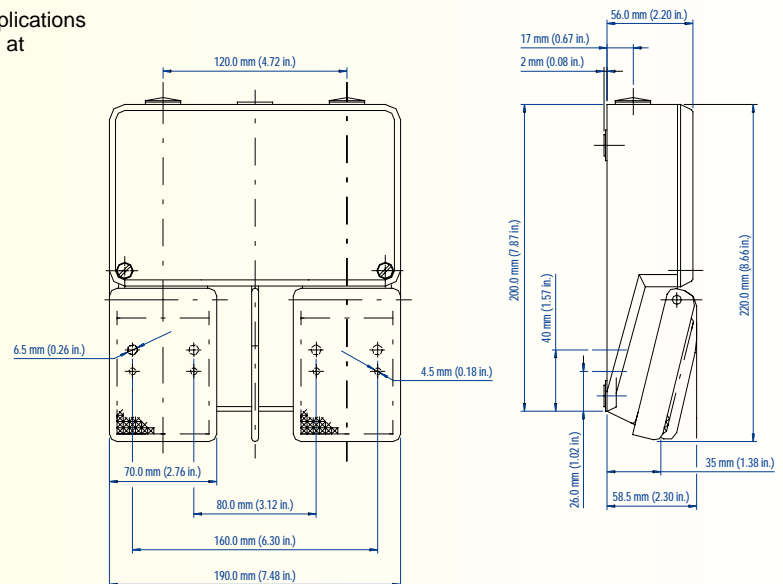
| Type | Catalog No. | Circuit Function | Electrical Ratings | Switch/Contact Type | Anti-Trip | Cable Screw Terminals | Protection Level |
|-------------------|-------------|-------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|-----------|-----------------------|------------------|
| FS2 | | | | | | | |
| FS2 U1 (2x) | 51.201 | <input type="checkbox"/> SPDT-DB | 10A/500V AC | Slow make-break, Momentary | | X | IP 65 |
| FS2 U1R (2x) | 51.202 | <input type="checkbox"/> SPDT-DB | 10A/500V AC | Slow make-break, Maintained | | X | IP 65 |
| FS2 U1S (2x) | 51.203 | <input type="checkbox"/> SPDT-DB | 10A/500V AC | Slow make-break, Momentary | X | X | IP 65 |
| FS2 U1RS (2x) | 51.204 | <input type="checkbox"/> SPDT-DB | 10A/500V AC | Slow make-break, Maintained | X | X | IP 65 |
| FS2 SU1 (2x) | 51.205 | <input type="checkbox"/> SPDT-DB | 10A/500V AC | Snap Action, Momentary | | X | IP 65 |
| FS2 SU1R (2x) | 51.206 | <input type="checkbox"/> SPDT-DB | 10A/500V AC | Snap Action, Maintained | | X | IP 65 |
| FS2 SU1S (2x) | 51.207 | <input type="checkbox"/> SPDT-DB | 10A/500V AC | Snap Action, Momentary | X | X | IP 65 |
| FS2 SU1RS (2x) | 51.208 | <input type="checkbox"/> SPDT-DB | 10A/500V AC | Snap Action, Maintained | X | X | IP 65 |
| FS2 U2 (2x) | 51.209 | <input type="checkbox"/> DPDT-DB | 10A/500V AC | Slow make-break, Momentary* | | X | IP 65 |
| FS2 U1DU1 (2x) | 51.210 | <input type="checkbox"/> 2x SPDT-DB | 10A/500V AC | Slow make-break, Two Stage Momentary | | X | IP 65 |
| FS2 U2S (2x) | 51.211 | <input type="checkbox"/> DPDT-DB | 10A/500V AC | Slow make-break, Momentary* | X | X | IP 65 |
| FS2 U1DU1S (2x) | 51.212 | <input type="checkbox"/> 2x SPDT-DB | 10A/500V AC | Slow make-break, Two Stage Momentary | X | X | IP 65 |
| FS2 SU2 (2x) | 51.213 | <input type="checkbox"/> DPDT-DB | 10A/500V AC | Snap Action, Momentary* | | X | IP 65 |
| FS2 SU1DSU1(2x) | 51.214 | <input type="checkbox"/> 2x SPDT-DB | 10A/500V AC | Snap Action, Two Stage Momentary | | X | IP 65 |
| FS2 SU2S (2x) | 51.215 | <input type="checkbox"/> DPDT-DB | 10A/500V AC | Snap Action, Momentary* | X | X | IP 65 |
| FS2 SU1DSU1S (2x) | 51.216 | <input type="checkbox"/> 2x SPDT-DB | 10A/500V AC | Snap Action, Two Stage Momentary | X | X | IP 65 |

Gray body, red cover and black (Anti-Trip: gray) pedal

Options

- Protection Level: - Ex - Explosion protected
- Switch Insert: - Gold plated contacts for low current applications
Electrical Rating: Max. Power Consumption: 12.5mW at max. 25mA or max. 25V DC
- Strain Relief: - Standard straight-through (IP 68)
- Bend protection (IP 68)
- Trumpet Pull/Bend protection (IP 68)
- Cable: - Multi conductor, PVC, SJT
- Multi conductor, PVC, SJT, shielded
- Per customer specifications
- Connectors: - Per customer specifications
- IEC 601-1 certified
- Die cast aluminum pedal
- Potentiometer available upon request
- Custom colors available upon request
- Combination of different switch inserts

Dimensions



* Maintained contacts available upon request

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru