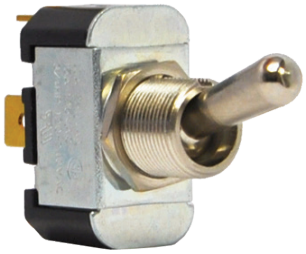
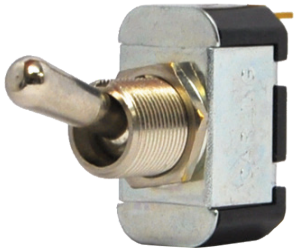
F-Series

Single Pole Toggle Switches

General purpose workhorses with options tailored to meet most any need. Ratings to 20A 277VAC, various actuator, bushing, termination, and circuit choices allow this versatile switch to easily integrate into a variety of different applications. The F-Series has a storied history in the Marine, Food Service, Generator, Industrial Control, and Office Automation markets and is appropriate for usage in low voltage DC applications as well.





Carling Technologies®
Innovative Designs. Powerful Solutions.

Carling Technologies, Inc.
60 Johnson Avenue • Plainville, CT 06062-1177
Phone: (860) 793-9281 • Fax: (860) 793-9231
Email: sales@carlingtech.com • www.carlingtech.com

Dielectric Strength

1000V - live to dead metal parts

Electrical Life

50,000 cycles - maintained
25,000 cycles - momentary

Mechanical Life

100,000 cycles

Operating Temperature

0°F to 150°F (-17.8°C to +65.6°C)

2FA54 - 73 / TABS

1 Base Part Number — *2 Actuator Style* — *3 Tab Terminals*

1 BASE PART NUMBER: SERIES/CIRCUITRY/RATING/TERMINATION[1]

10A 250VAC; 15A 125VAC; 3/4 HP 125-250VAC

	Solder Lug	.250 Tab QC	Screw Terminals
On-None-Off	**2FA53**	**2FA53- . . . /TABS**	**2FA54**
(On)-None-Off	**6FA53**	**6FA53- . . . /TABS**	**6FA54**
On-None-(Off)	**6FA57**	**6FA57- . . . /TABS**	**6FA58**
On-None-On	**2FB53**	**2FB53- . . . /TABS**	**2FB54**
On-None-(On)	**6FB53**	**6FB53- . . . /TABS**	**6FB54**
On-Off-On	**2FC53**	**2FC53- . . . /TABS**	**2FC54**
On-Off-(On)	**6FC57**	**6FC57- . . . /TABS**	**6FC58**
(On-Off-(On)	**6FC53**	**6FC53- . . . /TABS**	**6FC54**

Additional ratings up to 20A 125VAC, 12A 250VAC, 1HP 120-240 VAC available. Consult factory for specifics.

2 ACTUATOR STYLE

BAT STYLE TOGGLE[2]

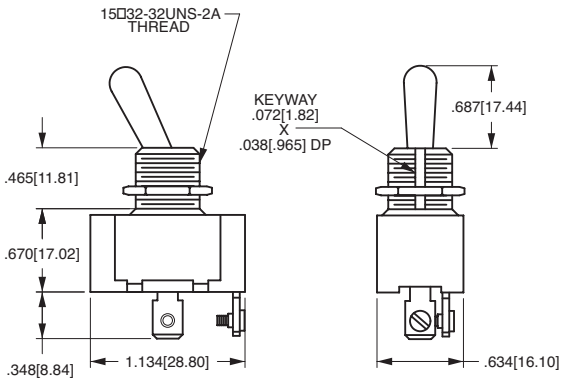
unsealed	sealed	toggle length	bushing length
73	**78**	0.687	0.465
E3	**E8**	2.000	0.465

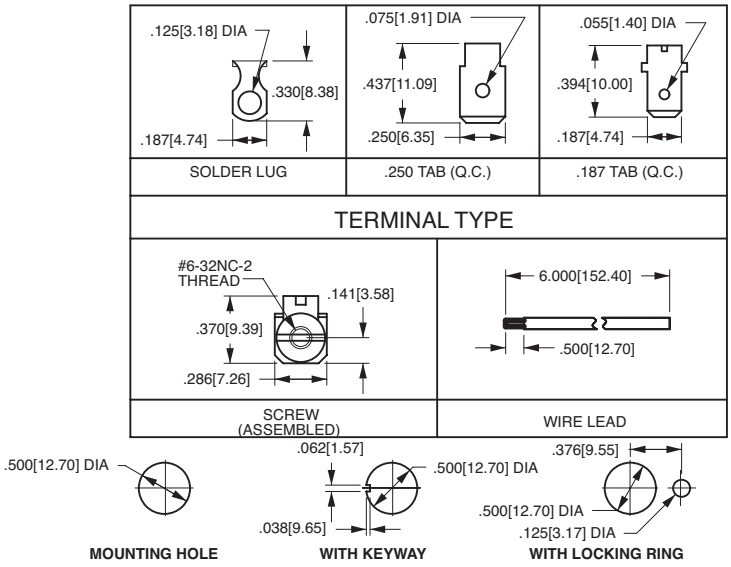
3 TAB TERMINALS

/TABS	Tab Terminals
(blank)	Leave blank if tab terminals not required.

Notes:

1 Consult factory for .187 tab, wire lead and combination screw/tab/solder lug termination callouts.
2 Additional toggle options are available. Consult factory.
( ) indicates momentary function.





*Manufacturer reserves the right to change product specification without prior notice.

REV_SW_F_0912

60 Johnson Avenue • Plainville, CT 06062–1177 • Phone: (860) 793–9281 • Fax: (860) 793–9231
Email: sales@carlingtech.com • www.carlingtech.com

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru