

8F

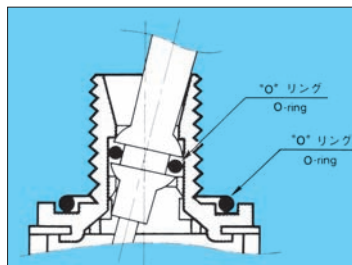
RoHS対応品

RoHS
Complianceウォータープルーフトグルスイッチ
Splash Proof Toggle Switches

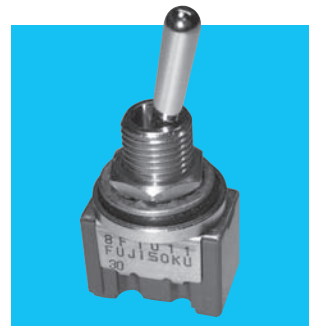
■特長

8Fウォータープルーフトグルスイッチは、パネルシールを目的としたスイッチで、“O”リングを使用することにより防滴、防塵効果が得られ、水滴や塵埃などの多い環境下での使用に適しております（IP64相当）。パネルシールの必要上ロッキングリングが使用できないため、スイッチが回らないようスリーブに“D”カットを施してあります。なおスイッチ自体は防水構造になっておりませんのでご注意ください。

- ウォータープルーフトグルスイッチは、パネルシールを目的にしたもので水中で使用するものではありません。
- The 8F Splash Proof toggle switch is intended for panel sealing, not for use in water.



パネル防水

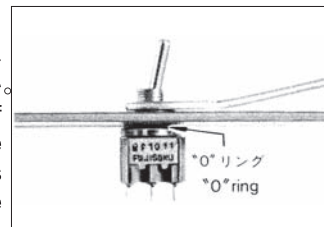


■Features

The 8F Splash Proof Toggle Switch is used where the switch toggle, switch bushing, and the mounting panel must be sealed. Employing O-Rings, which provide drip proof and dust proof effect, the 8F is suitable for use in highly moist or dusty places. Because a locking ring cannot be used due to panel sealing, the bushing is Dcut to prevent the switch from turning. Remember that the switch itself is not water proof.

■取付方法/Mounting Method

8Fパネルシール用スイッチは“O”リングを下側にして直接パネルに取り付けて上ナットで締めてください。To mount the 8F Water Proof Switch, for Panel Seal, make certain that the O-Ring is sealed. Mount switch on the panel directly and tighten the upper nut.



■品種一覧表/Table of Part Numbers

端子形状 Terminal Style	スイッチ特性 Switching Function	極数 Number of poles	単極	2極	3極	4極
			1-pole	2-pole	3-pole	4-pole
はんだ端子 S/D	ON — ON		8F1011-Z ★ 8F1011C-Z	☆ 8F2011-Z ▲ 8F2011C-Z	★ 8F3011-Z	★ 8F4011-Z
	ON — OFF — ON		★ 8F1021-Z ▲ 8F1021C-Z	★ 8F2021-Z ▲ 8F2021C-Z	▲ 8F3021-Z	★ 8F4021-Z
	(ON) — OFF — (ON)		★ 8F1041-Z	★ 8F2041-Z	—	—
	ON — OFF — ON		★ 8F1051-Z	★ 8F2051-Z	—	—
	ON — (ON)		★ 8F1061-Z	★ 8F2061-Z	—	—
PC端子 P/C	ON — ON		★ 8F1012-Z ▲ 8F1012C-Z	★ 8F2012-Z ★ 8F2012C-Z	▲ 8F3012-Z	▲ 8F4012-Z
	ON — OFF — ON		▲ 8F1022-Z ▲ 8F1022C-Z	★ 8F2022-Z ▲ 8F2022C-Z	▲ 8F3022-Z	▲ 8F4022-Z
	(ON) — OFF — (ON)		▲ 8F1042-Z	▲ 8F2042-Z	—	—
	ON — OFF — (ON)		▲ 8F1052-Z	▲ 8F2052-Z	—	—
	ON — (ON)		★ 8F1062-Z	▲ 8F2062-Z	—	—

■プリント基板孔あけ寸法 Page 66.
PC Hole Layouts

■パネル抜孔図 Page 66.
Panel Cut-Out Dimensions

■端子形状の種類 Page 40.
Terminal Styles

■標準付属部品 Page 66.
Standard Accessories

■別売付属部品 Page 67.
Optional Accessories

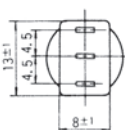
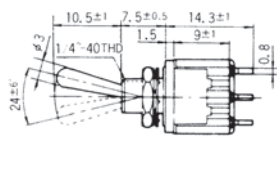
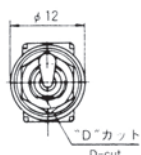
★ (黒星) は、受注生産品です。
★ : Made to order products.

(ON) は、モーメンタリーです。
(ON) : Momentary.

●はんだ付け仕様、洗浄仕様は、65ページをご参照下さい。
See the specifications of solder and flux cleaning on page 65.

☆ (白星) は、準標準品です。 ▲ は、お問い合わせ品です。
☆ : Semi-standard products. ▲ : Inquiry products.

単極双投/SPDT

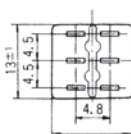
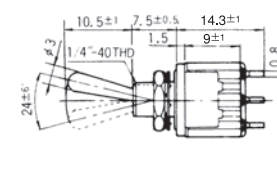
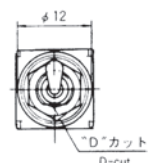


ボックスには端子番号を表示していません。
Terminal number not shown on box.

スイッチ特性 Switching function	Dカット D cut	Dカット D cut	Dカット D cut
形名 Part No.			
8F101■-Z	ON	—	ON
8F102■-Z	ON	OFF	ON
8F104■-Z	(ON)	OFF	(ON)
8F105■-Z	ON	OFF	(ON)
8F106■-Z	ON	—	(ON)
接続端子 Connecting terminals	2-3	—	2-1

■印の形名確認は、52ページの品種一覧表をご参照ください。
■：See page 52.

2極双投/DPDT

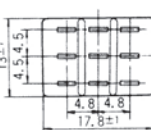
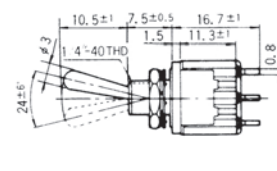
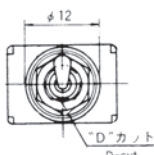
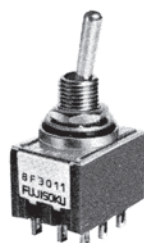


ボックスには端子番号を表示していません。
Terminal number not shown on box.

スイッチ特性 Switching function	Dカット D cut	Dカット D cut	Dカット D cut
形名 Part No.			
8F201■-Z	ON	—	ON
8F202■-Z	ON	OFF	ON
8F204■-Z	(ON)	OFF	(ON)
8F205■-Z	ON	OFF	(ON)
8F206■-Z	ON	—	(ON)
接続端子 Connecting terminals	2-3 5-6	—	2-1 5-4

■印の形名確認は、52ページの品種一覧表をご参照ください。
■：See page 52.

3極双投/3PDT

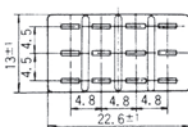
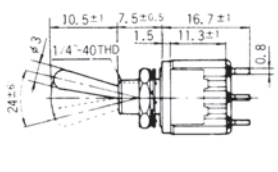
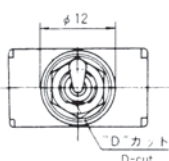


ボックスには端子番号を表示していません。
Terminal number not shown on box.

スイッチ特性 Switching function	Dカット D cut	Dカット D cut	Dカット D cut
形名 Part No.			
8F301■-Z	ON	—	ON
8F302■-Z	ON	OFF	ON
接続端子 Connecting terminals	2-3 5-6 8-9	—	2-1 5-4 8-7

■印の形名確認は、52ページの品種一覧表をご参照ください。
■：See page 52.

4極双投/4PDT



ボックスには端子番号を表示していません。
Terminal number not shown on box.

スイッチ特性 Switching function	Dカット D cut	Dカット D cut	Dカット D cut
形名 Part No.			
8F401■-Z	ON	—	ON
8F402■-Z	ON	OFF	ON
接続端子 Connecting terminals	2-3 5-6 8-9 11-12	—	2-1 5-4 8-7 11-10

■印の形名確認は、52ページの品種一覧表をご参照ください。
■：See page 52.

(ON) は、モーメンタリーです。
(ON)：Momentary.

トグルスイッチ
レバー・ロッカースイッチ
押ボタンスイッチ
発光式スイッチ
表面実装用スイッチ
デッドスイッチ
スライドスイッチ
ロータリースイッチ
キースイッチ
トリガースイッチ
フラットスイッチ