

FLOAT SWITCH

JFS

SERIES



特 長

- リードスイッチ応用型
- 対象液種は水、湯、油、薬液等幅広く対応
- 耐薬液性の高いIPP(ポリプロピレン)タイプ有 (JFSA-0803)
- 動作状態 上昇ON、下降ONに対応可
- 横取付タイプ有(JFSA-0811)
- 特注品制作可能(P.175)

仕 様

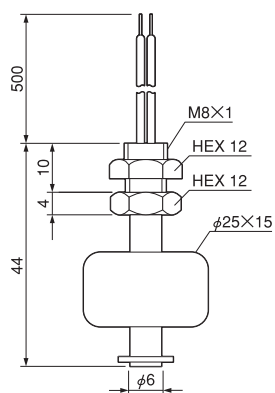
型 式		JFSA-0601-AS1・BS1	JFSA-0801-AS3・BS3	JFSA-0803-AS3・BS3	JFSA-0811-AS3・BS3
使用液体		水・油	水・湯・油・薬液	水・薬液・純水	水・湯・油・薬液
動作状態		AS1 上昇・BS1 下降ON	AS3 上昇・BS3 下降ON	AS3 上昇・BS3 下降ON	AS3 上昇・BS3 下降ON
構 造	ステム材質	ポリアセタール	SUS-304	PP	SUS-304
	ナット材質	ポリアセタール	SUS-304	PP	SUS-304
	フロート材質	発泡NBR	SUS-304	PP	SUS-304
	ストッパー材質	ポリアセタール	SUS-304	PP	SUS-304
電 気 的 性 能	リード線仕様	HPVC UL-1007/AWG-22	XL PVC UL-1430/AWG-20	HPVC UL-1007/AWG-20	XL PVC UL-1430/AWG-20
	最大開閉容量	AC 10VA・DC 10W	AC 50VA・DC 50W	AC50VA・DC50W	AC50VA・DC50W
	最大開閉電流	0.5A	0.5A	0.5A	0.5A
	最大使用電圧	AC 125V・DC 100V	AC240V・DC 200V	AC240V・DC200V	AC240V・DC200V
	接点接触抵抗	250mΩ以下	250mΩ以下	250mΩ以下	200mΩ以下
使用温度範囲		－10～60℃	－10～100℃	－10～80℃	－10～100℃

動作状態は、リード線を上にした時を基準にします。

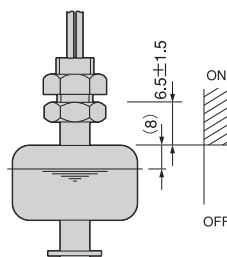
※本カタログの掲載内容については改良等の為変更する場合があります。ご使用に際しては、納入仕様書等でご確認ください。
 ※不明な点は弊社までお問い合わせください。

JFSA-0601-AS1・BS1

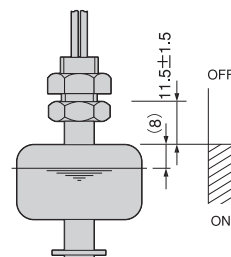
外形寸法図



動作液位 () の寸法は水の場合です。



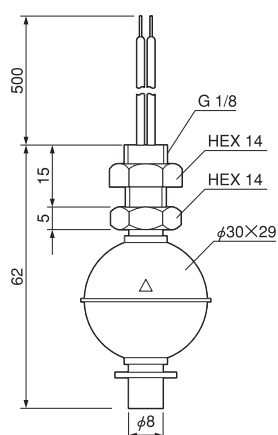
JFSA-0601-AS1



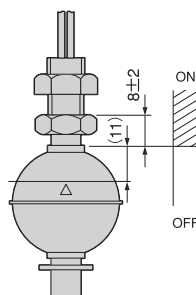
JFSA-0601-BS1

JFSA-0801-AS3・BS3

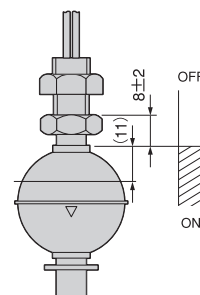
外形寸法図



動作液位 () の寸法は水の場合です。



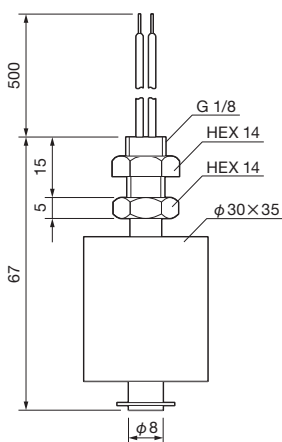
JFSA-0801-AS3



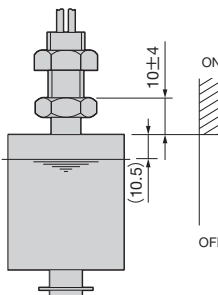
JFSA-0801-BS3

JFSA-0803-AS3・BS3

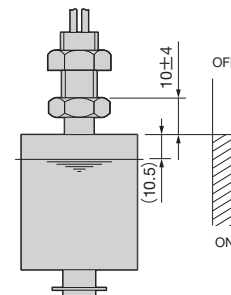
外形寸法図



動作液位 () の寸法は水の場合です。



JFSA-0803-AS3

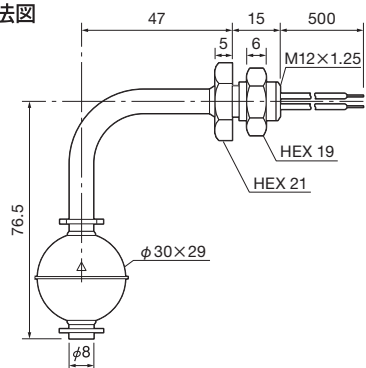


JFSA-0803-BS3

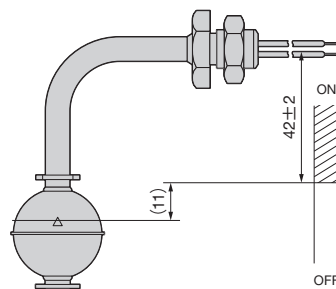
※本カタログの掲載内容については改良等の為変更する場合があります。ご使用に際しては、納入仕様書等で確認ください。
 ※不明な点は弊社までお問い合わせください。

JFSA-0811-AS3・BS3

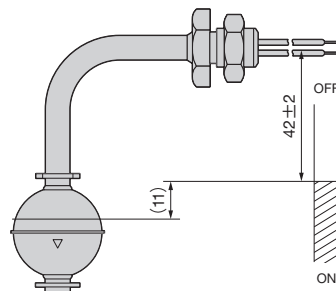
外形寸法図



動作液位 () の寸法は水の場合です。



JFSA-0811-AS3



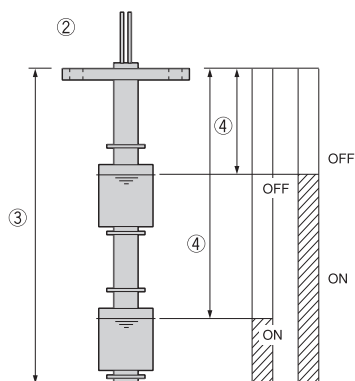
JFSA-0811-BS3

※本カタログの掲載内容については改良等の為変更する場合があります。ご使用に際しては、納入仕様書等でご確認ください。
 ※不明な点は弊社までお問い合わせください。

特注品について

お客様ご指示による特注品は、ロットの多少にかかわらずお引き受けしておりますが、特注品のお引合いの節は次の事項をご指示ください。

- ① 液体と温度 どのような液体で使用温度はどの程度？
フランジ方式 外形寸法
- ② 取り付け方法 ネジ 寸法 取り付け場所の材質は？
..... その他 取り付け方法
- ③ ステム全長 ？
- ④ スイッチ点数と制御液位 スイッチは何点式で各々の制御液位とその動作方法は？
- ⑤ スイッチ開閉負荷 スイッチで開閉される負荷の種類及び電圧、電流量？
- ⑥ 出力の取り出し方法 リード線（その長さは）かコネクターか？
- ⑦ その他
 - 波立ちはあるか無い？
 - 近くに磁界を発生させる機器がない？



使用液体	①
ステム材質	①により決める
フロート材質	①により決める
リード線仕様	⑥（例：耐熱ビニール線 UL-1007/AWG-22）
負荷の種類	⑤（例：パワーリレー）
負荷の定格	⑤（例：AC100 3VA）
使用温度範囲	①（例：0～80℃）
波立ち	⑦（例：無し）
取り付け場所	②（例：鉄板に取り付け）
その他	⑦（例：多少あわ立つ）

※本カタログの掲載内容については改良等の為変更する場合があります。ご使用に際しては、納入仕様書等でご確認ください。
※不明な点は弊社までお問い合わせください。