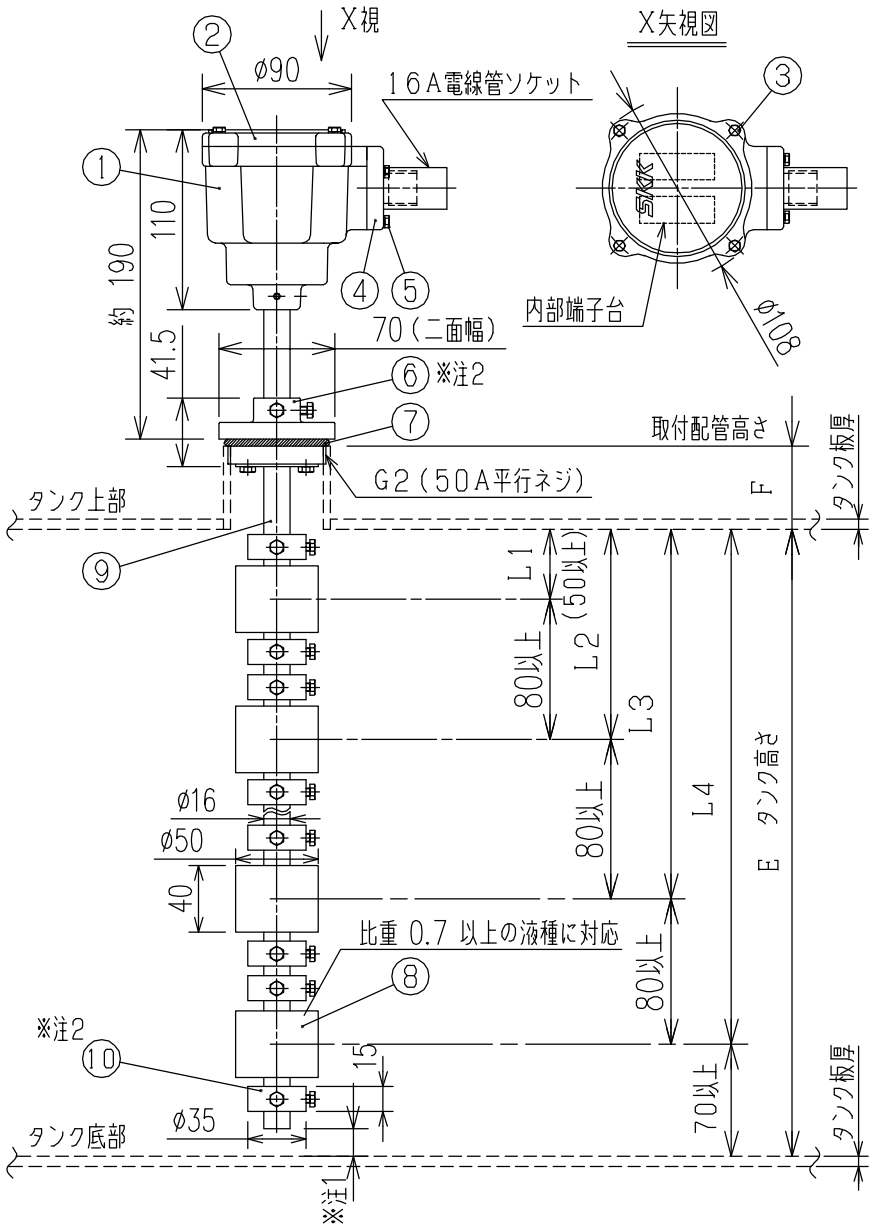


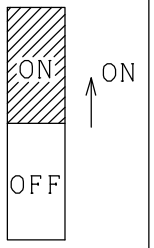
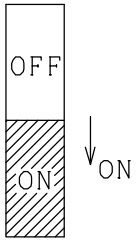
注1：ステム先端部はタンク底部から10mm以上の間隙を取るようにしてください。

注2：⑥ホルダーおよび ⑩ フロートストッパーの位置は調整済みです。
動作等に支障がでますのでビス等をゆるめて変更しないでください。
各接点の位置調整等が必要な場合は、最寄りの当社支店･営業所へお問い合わせください。

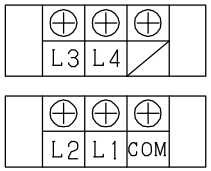
接点寸法（mm）		動作方式 U方式	動作方式 D方式
L1		↑	↓
L2		↑	↓
L3		↑	↓
L4		↑	↓

ソケット高さ 及び タンク高さ	
ソケット高さ F	mm
タンク高さ E	mm

動作方式

U（UP）方式	D（DOWN）方式
	
＊液面が上昇して接点がON動作	＊液面が下降して接点がON動作

端子台配列



※溶剤タンクに設置される場合は、最寄りの当社支店･営業所までお問い合わせください。

仕　様

定格使用電流	AC110V 1A
	AC220V 0.5A
	DC110V 0.3A
接点間耐電圧	AC500V／1分間
最小使用電圧電流	1V 1mA

No.	DESCRIPTION	MATERIAL	PIE.
10	フロートストッパー	ポリプロピレン	8
9	ステム	ポリプロピレン	1
8	フロート	ポリプロピレン	4
7	Oリング	NBR	1
6	ホルダー	ポリプロピレン	1
5	ケーブルグランドボルト	SUS M4	3
4	ケーブルグランド	ADC	1
3	カバーボルト	SUS M4	4
2	カバー	ADC	1
1	端子ボックス	ADC	1

禁止

○本製品は防爆検定合格品ではありません。
法規上、非危険場所へ設置してください。

○検出部のステム内部に組込まれた精密電子部品（リードスイッチ）が破損するなど、オーバーフロー事故や誤作動など故障の原因となりますので、検出部をタンク本体に取付けた状態で搬送は行わないでください。

注意

○本製品は水および温水を対象としております。
前記以外の他の液種へのご使用につきましては、最寄りの当社支店･営業所へお問い合わせください。
なお、前記以外の他の液種へのご使用の場合、本製品は補償の対象外となりますのであらかじめご了承ください。

○本製品の故障の発生を考慮して、事故や損害などに対する冗長設計などの安全設計ならびに安全対策をお願いいたします。

○本製品の使用あるいは不具合、または本製品と当社もしくは他社の他製品とを接続した際の使用あるいは不具合に起因もしくは関連する直接的または間接的な損害、その他一切について責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

名　称 TITLE
MS型 水･温水用 フロートスイッチ
接液部ポリプロピレン製

型　式 TYPE　FBS-2H-4PP

図面番号 DWG.No.　FBS-1224A　B

SKK 昭和機器工業株式会社