

E
D
C
B
A

1

2

3

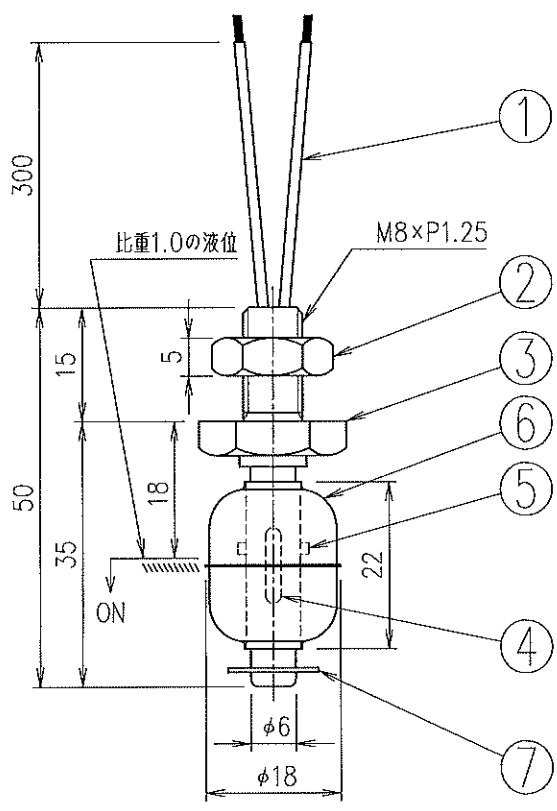
No. 片番	NAME 部品名称	MATERIAL 材質	QUANTITY 個数	REMARK 摘要
1	リード線	PE被覆	2	
2	取付ナット	SUS304	1	対辺13
3	本体	SUS304	1	対辺14
4	リードスイッチ		1	
5	マグネット	ネオジム	1	
6	フロート	SUS316L	1	内径φ7
7	ストッパー	SUS316	1	Eリング

【電気的性能】

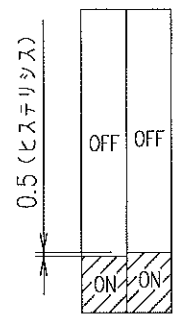
最大使用電圧 AC100V DC100V
 最大閉閉容量 AC10VA DC10W (誘導負荷)
 最大閉閉電流 AC0.5A DC0.5A
 接点間耐電圧 DC150V (1分間)
 接点接触抵抗 100mΩ以下 (初期値)
 絶縁抵抗 100MΩ以上 (500VDC: リード線~本体間)
 絶縁耐圧 AC1200V1秒間 (リード線~本体間)

【その他】

耐圧力 1.2MPa (フロート)
 耐熱温度 120℃ (接液部)
 対象液比重 0.65
 注意事項 粘性・付着物のある液体・雰囲気では
 使用できません



結線図



動作モード

※フロートのセット方向を逆にするとスイッチ動作は反転する。

			フロート式レベルスイッチ		NAME 名称	KS2M1型 (標準) 外形図		NO. 000000 第三角法				
Rev. 1			No. 図番	S-50137	DESIGNED 設計	小田	DRAFTED 製図	小田	CHECKED 検図	原	SCALE 総尺	1/1
改訂番号	発行日	図面来历	KIMURA MFG.CO.LTD.OSAKA.JAPAN 株式会社 木村製作所									