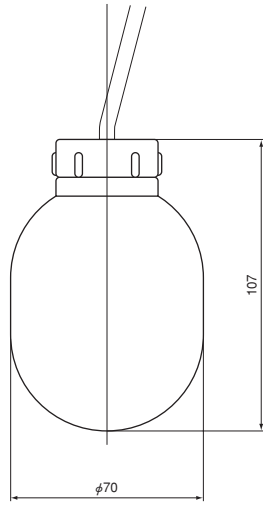
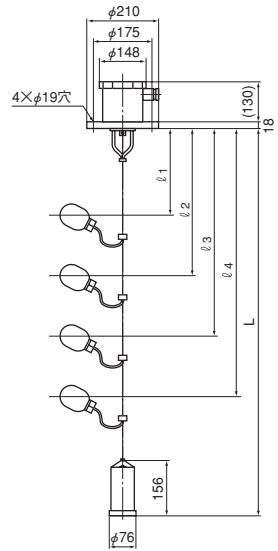

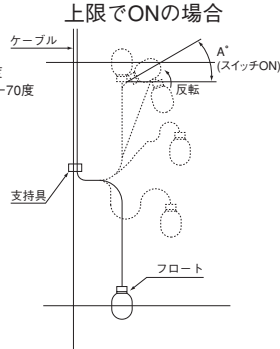
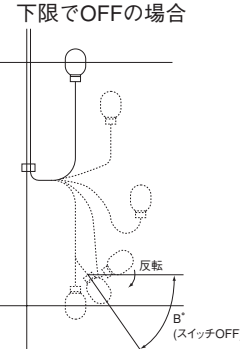
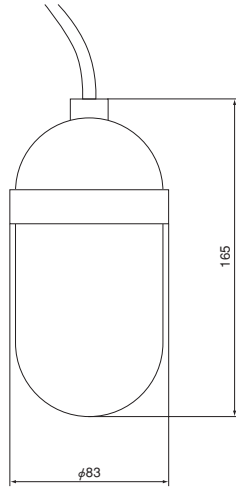


		FQ-6	FQ66	
				
	機械的特性	フロート耐圧力	200 kPa Max.	
		使用温度	-10 ~ +50 °C	
		※2 フロート浮力	約 1.27 N	
		耐衝撃性	100 m/s ²	
	材質	フロート	ABS、PP (フロートキャップ部はABS)	
		ケーブル	軟質PVC被覆 φ6.5 (2 × 0.5 mm ²)	
		ウエイト	FC (黒色塗装)	PVC (内部SS) 約 3 kg
		ロ-ブ	—	PE (φ6)
		クリップ	—	PVC
		フランジ	—	PVC
		端子ボックス	—	ABS
	その他	フランジ寸法	—	JIS 10K 100A 相当 (但し、取付穴4個)
		電線投入口	—	JIS F 20a 相当 (G ³ / ₄)
		端子ボックス構造	—	※6 防滴 (IP45)
最大フロート数		—	6	
※3 l ₁ 寸法 (Min.)		—	187 mm	
※4 L-l _n 寸法 (Min.)	—	327 mm		
※5 設定間隔寸法 (Min.)	—	210 mm		
動作特性		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>上限でONの場合</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>下限でOFFの場合</p>  </div> </div> <p>注)1 動作角度はケーブル自由長さが150mmの場合の数値です。 ・上限でONの場合 A° 35度~70度 ・下限でOFFの場合 B° -30度~-70度 制御幅 ・FQ-6 0.27m~1m ・FQ66 [指定のない場合の制御幅は 270±30mmに設定しています。] (ケーブル自由長: 150mm)</p>		

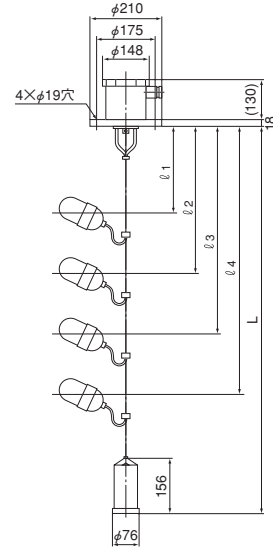
※1. FQ-8TおよびFQ88T形は、FQ-8およびFQ88形の耐熱仕様の形式です。
 ※2. フロート浮力は、液比重: 1の場合の数値です。
 ※3. l₁寸法は、フランジ下より設定位置までの寸法を表わします。(上昇時ONの場合)
 ※4. L-l_n寸法は、最終設定位置(l_n)と全長(L)との寸法差を表わします。
 (上昇時ONの場合)
 ※5. 設定間隔寸法は、l_n-l_{n-1}の寸法差を表わします。(上昇時ONの場合)
 ※6. IP65仕様も製作可能です。
 注) ※3、※4、※5の寸法は、ケーブル自由長が150mmの場合です。

注)1. 動作角度はケーブル自由長さが150mmの場合の数値です。
 注)2. []内は、耐熱仕様: FQ-8T形 / FQ88T形の内容を表示しております。
 注)3. ケーブルは、標準で6m付いております。
 注)4. 塩酸や苛性ソーダなどの薬液タンクには使用できません。

FQ-8 / ※1 FQ-8T



FQ88 / ※1 FQ88T



200 kPa Max.

-10 ~ +50 °C [-20 ~ +70 °C]

約 1.42 N

500 m/s²

ABS

※ 軟質PVC被覆 φ 8.1 (2 × 0.75 mm²) [耐熱PVC被覆 φ 8.1 (2 × 0.75 mm²)]

FC (黒色塗装、φ 80 × H45)

PVC (内部SS) 約 3 kg

PE (φ6) [ガラス芯入PP(φ6)]

PVC

PVC [CPVC]

ABS

JIS 10K 100A 相当 (但し、取付穴4個)

JIS F 20a 相当 (G³/₄)

※6 防滴 (IP45)

6

165 mm

465 mm

240 mm

注)1

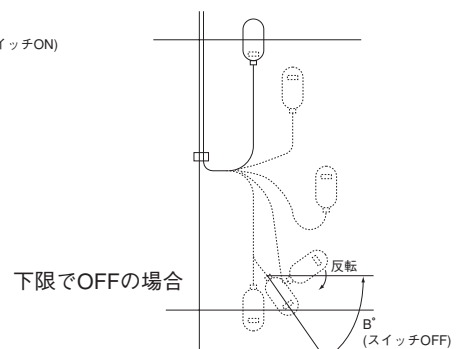
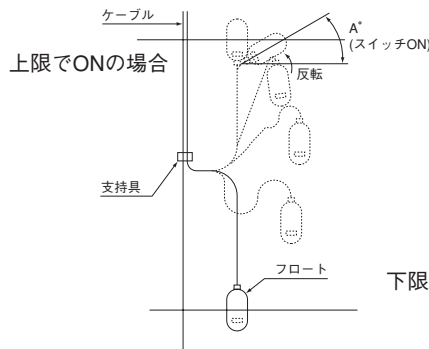
動作角度

- ・ 上限でONの場合 A° 11度~33度
- ・ 下限でOFFの場合 B° -13度~-39度

制御幅

- ・ FQ-8 0.33m~4m
- ・ FQ88

[指定のない場合の制御幅は
330±30mmに設定しています。]
(ケーブル自由長: 150mm)



※ ハイバロンケーブル仕様も製作可能です。

●電気定格について

最大接点容量	AC	50 VA
	DC	50 W
最大使用電流	AC	0.5 A
	DC	0.5 A
最大使用電圧	AC	300 V
	DC	300 V