

SH形

小形量産機器組込みタイプ、あらゆる液面検出に最適

小形横取付形レベルセンサ

SH10

	取付	寸法	R $\frac{1}{2}$	
		材質	SCS 14 (SUS 316相当)	
	フロート	外形寸法	φ17×L70 mm	
		材質	SUS 316L	
		測定可能液比重	0.6 以上	
		耐圧力	1 MPa Max.	
	その他	使用温度	-10 ~ +120 °C	
		※1 リード線	300 mm / 1000 mm、PE被覆 (UL 3266、AWG22)	
		耐衝撃性	100 m / s ² Max.	
	※2 動作特性	質量	約 110 g	
動作液位		上昇時 ONの場合	-5 ⁺⁵ ₋₁₀ mm	
フロートの可動範囲		約 +15 ~ -72 mm		

※1. リード線の長さは、300mm付きと1000mm付きの2タイプをご用意しておりますので、ご注文の際には、どちらかをご指定ください。

※2. 取付中心(基準位置)を「0」とし、上を「+」、下を「-」で表示しております。

●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
耐電圧	1500 V AC 1分間以上(リード線~プラグ間)	
絶縁抵抗	100 MΩ 以上 (500 V DC メガーにて。リード線~プラグ間)	

注) 接点定格は、それぞれの抵抗負荷における最大値を示しております。