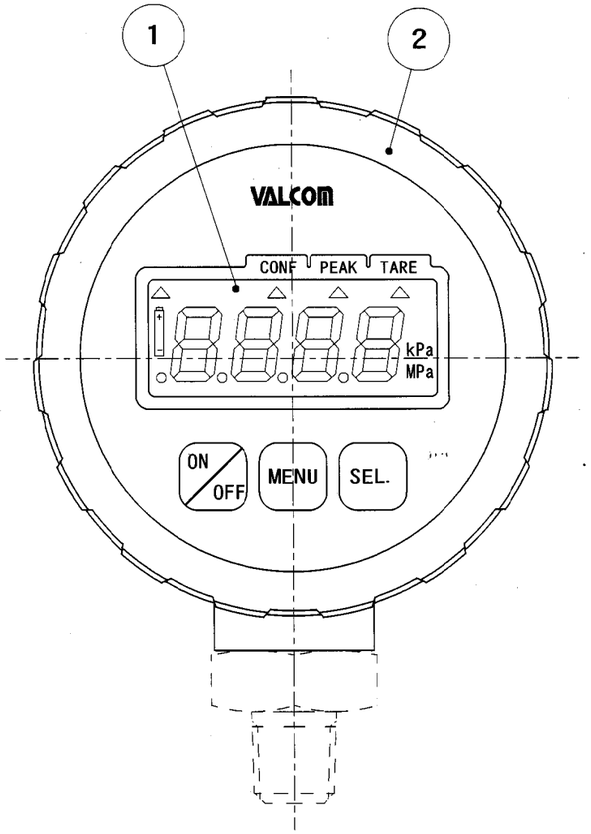
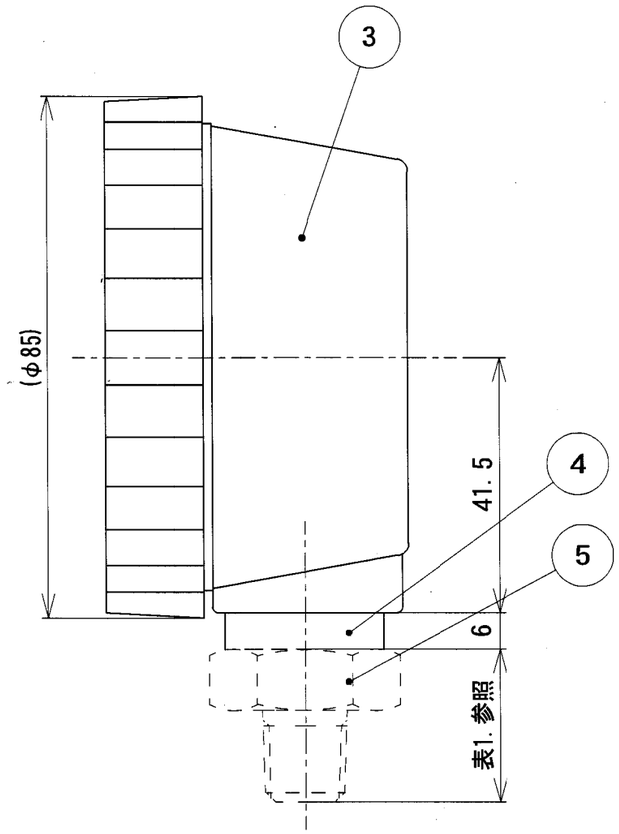




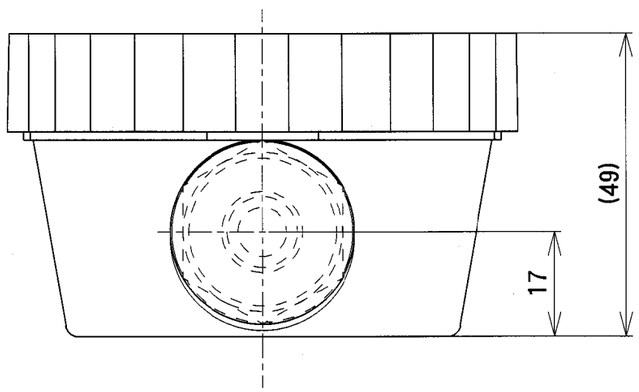
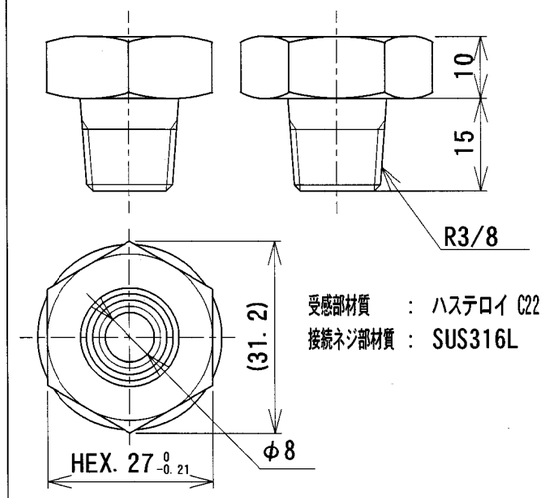


表1.

指定欄		VHR3-50～500kPa (abs)	指定欄		VHG3-50～500kPa (abs)



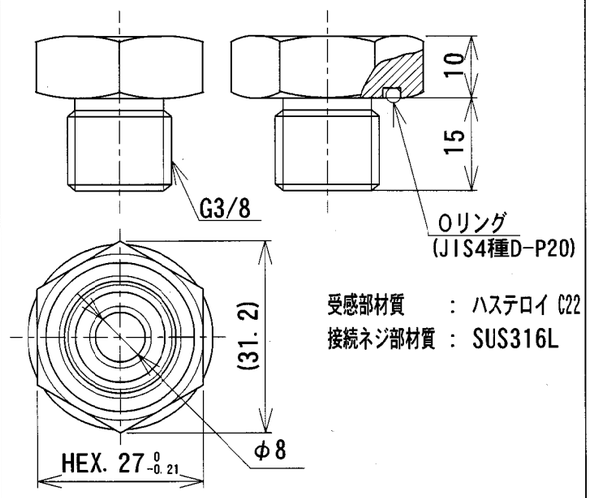


表2.

指定欄	型 式	定格容量	指定欄	型 式	定格容量
	VPG8-AS-( )kPa-H005KPGG(R)3	50 kPa		VPG8-AS-( )kPa-H005KPAG(R)3	50 kPa abs
	VPG8-AS-( )kPa-H010KPGG(R)3	100 kPa		VPG8-AS-( )kPa-H010KPAG(R)3	100 kPa abs
	VPG8-AS-( )kPa-H020KPGG(R)3	200 kPa		VPG8-AS-( )kPa-H020KPAG(R)3	200 kPa abs
	VPG8-AS-( )kPa-H050KPGG(R)3	500 kPa		VPG8-AS-( )kPa-H050KPAG(R)3	500 kPa abs

仕 様

計測値	50, 100, 200, 500 kPa (abs)	表 示 部	4桁液晶表示 (文字高:12.7mm) (最大表示:9999)
定格容量	表2. 参照	ピークホールド応答性	170 msec
電 源	リチウム電池 (CR2032)	オートパワーオフ設定	初期設定 5分
精 度	±0.25 %F.S. ±1digit	ローバッテリー警報	表示にバッテリーマーク点灯
オフセット温度特性	±1 %F.S./10℃	機 能	Tare (Auto Zero) Peak Hold 最大/最小モニタ機能
スパン温度特性	±1 %F.S./10℃	電池寿命	約400h (測定周期 1sec)
温度補償範囲 (媒体温度)	0 ～ 70 ℃	ケース材質	ABS
許容温度範囲 (媒体温度)	-20 ～ 80 ℃	保護等級	IP65相当
周囲温度範囲 (表示部)	0 ～ 50 ℃	質 量	約170 g
ゼロバランス	±1 %F.S.		
表示変換速度	初期設定 1sec (125, 250, 500 msec. 1, 2, 5, 10 secより設定可)		
許容過負荷	300 %R.C.		

参 考 図

No.	名 称	備 考
1	表示部	
2	リング	ABS
3	ケース	ABS
4	アダプタ	SUS304
5	センサエレメント	

符号 REV.	ECN No.	変更年月日 REV. DATE	変更者 REV. BY	承認 APPROVE

製図 DRAWN	設計 DESIGNER	検図 CHECKED	承認 APPROVED
上石		高橋	

材 質 MATERIAL

表面処理 FINISH

単位 UNIT mm

日付 DATE 2009. 9. 25.

株式会社 バルコム
VALCOM CO., LTD.

品 名 TITLE
電池式デジタル圧力計
VPG8-AS-( )kPa-H( )KP( )( )3

図面番号 DWG No. G8-0013-00-S0

改訂符号 REV

尺度 SCALE 1:1

シート SHEET