



特長 FEATURES

- SSP11シリーズは、小型プラスチックパッケージタイプです。
- 増幅・温度補償回路を内蔵し、回路設計、特性調整が不要です。
- 端子タイプは、DIPとSMDがあります。
- 汎用機器、計測器、家庭機器、医療機器などさまざまな機器に対応可能です。

型式 MODEL

SSP11-PG102D

端子タイプ D:DIP
S:SMD

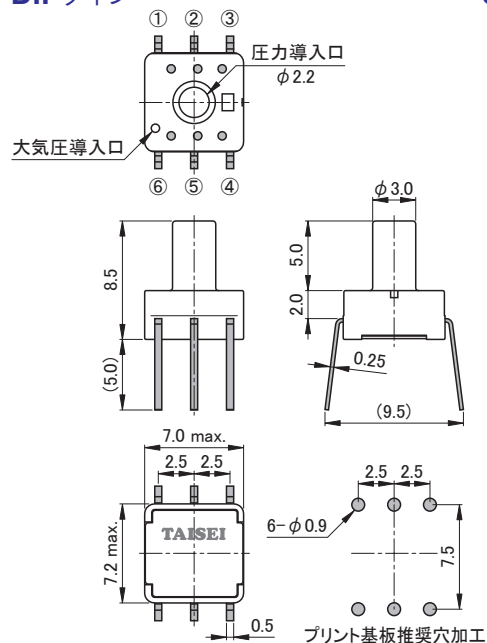
定格圧力

圧力形式 PG:ゲージ圧(+)
VG:ゲージ圧(-)
CG:ゲージ圧(±)

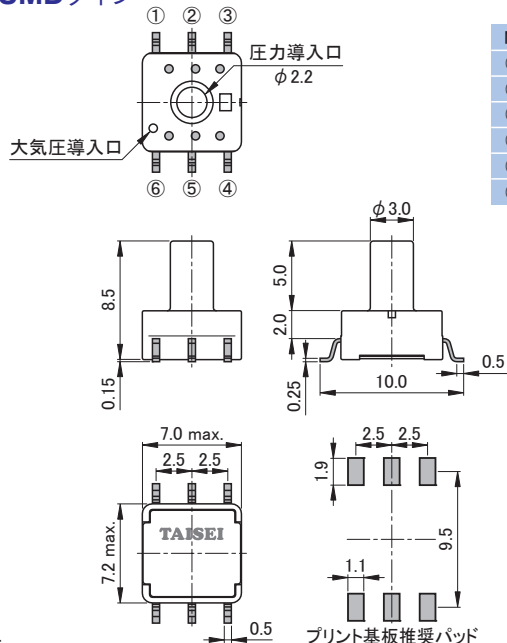


外形図及び端子配列 EXTERNAL DIMENSIONS AND TERMINAL ARRANGEMENT

DIPタイプ

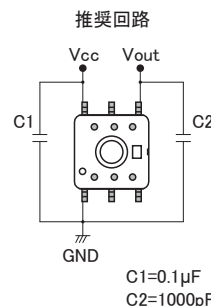


SMDタイプ



単位:mm 公差±0.3mm

No	信号名	名称
①	Vcc	電源入力
②	NC	未接続
③	Vout	出力電圧
④	NC	未接続
⑤	NC	未接続
⑥	GND	GND



仕様 SPECIFICATIONS

型 式	CG102	VG102	PG501	PG102	PG202	PG502	PG103
摘要端子タイプ	D(DIP)	○	○	○	○	○	○
	S(SMD)	○	○	摘要なし	○	○	○
定 格 圧 力 [kPa]	±100	-100	50	100	200	500	1000
最 大 負 荷 圧 力	定格圧力の2倍						定格圧力の1.5倍
圧 力 形 式	ゲージ圧						
圧 力 媒 体	非腐食性気体						
使 用 温 度 範 囲 [°C]	-20 ~ +85(氷結、結露なきこと)						
補 償 温 度 範 囲 [°C]	0 ~ +60(氷結、結露なきこと)						
駆 動 電 圧 [V]	5 ± 0.25						
出 力 電 圧 *1.2 [V]	0.5 ~ 4.5						
総 合 精 度 *1.2 [%FS]	±1.25						
消 費 電 流 *1 [mA]	10以下						

注)*1 駆動電圧5Vでの値を示します。電圧の変動により値は変動しますが、その誤差は含みません。
*2 総合精度は出荷時の値です。オフセット電圧がずれた場合に補正ができる設計をお願いします。

★製品仕様は、改良のため変更することがあります。Specifications of products are subject to change without notice.

ssp_series-03



株式会社 **MKTタイセイ**

【本 社】〒171-0022 東京都豊島区南池袋3-10-8 第1野萩ビル
TEL: (03) 3982-0029(代) FAX: (03) 3986-1537 E-mail: info@mkt-taisei.com
【関西営業所】〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-18-9 新大阪日大ビル513
TEL: (06) 6390-7264 FAX: (06) 6390-6945

MKT TAISEI Co.,Ltd.

【Head Office】3-10-8, Nohagi 1st Bldg, Minami-Ikebukuro, Toshima-ku, Tokyo, 171-0022, Japan.
PHONE: 81-3-3982-0029 FAX: 81-3-3986-1537 E-mail: info@mkt-taisei.com
【Kansai Branch】3-18-9, Nishi-Nakajima, Yodogawa-ku, Osaka-City, 532-0011, Japan.
PHONE: 81-6-6390-7264 FAX: 81-6-6390-6945