

pirani vacuum gauge

ピラニ真空計 **AVP** 型

コンパレータ出力付、装置の制御とFA化に最適



特 長

■中真空領域($2.0 \times 10^{-1} \sim 2.0 \times 10^3$ Pa)での測定が可能です。

■リーク検出機能付の機種もあります。

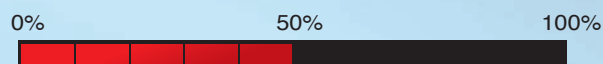
■デジタルLED表示

読み取り易いデジタルLED表示です。

■バーグラフ表示

10桁のLED表示でアナログ表示

アナログ出力のフルスケールに対する実量レベルの判断が一目で可能です。



■移動平均時間

圧力変動の激しい場合に応答速度(移動平均)を長く設定する事ができます。

■4~20mAのアナログ出力

4~20mAのアナログ出力で、フルスケールの設定が可能です。

■コンパレータ出力

HI, GO, LOのコンパレータ出力3点を装備しています。

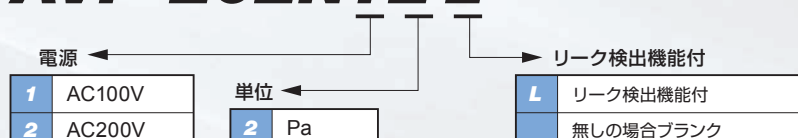
■RS232C通信出力

全機種ともRS232C通信出力を装備しておりコンピュータへの取り込みができます。

■卓上・パネル取付兼用

小型・軽量で卓上使用・パネル取り付けのいずれも可能です。

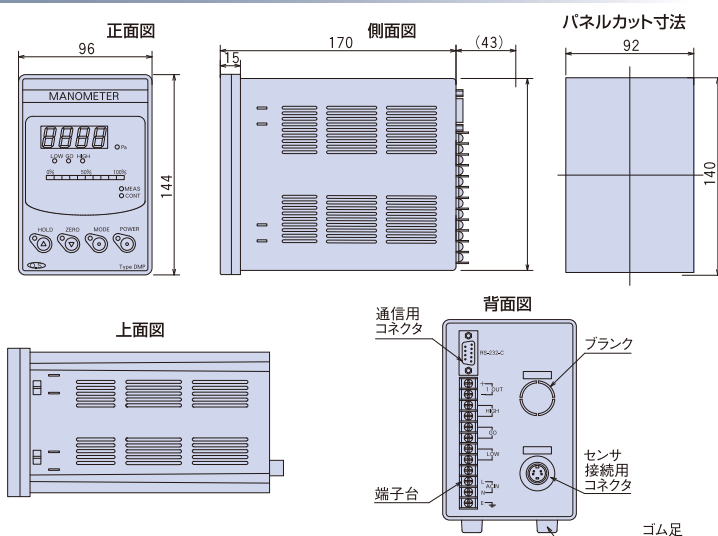
型式構成

AVP-202N12 L

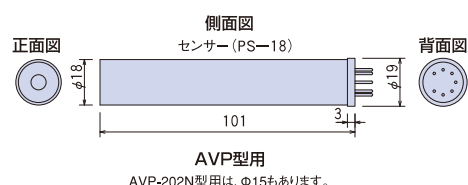
仕様(AVP-202N型)

測定範囲	2.0×10 ⁻¹ ~2.0×10 ³ Pa
圧力単位	Pa
表示周期	0.5sec
センサ形状	PS-18(円筒φ18 長さ100mm) 円筒材質 BS(内部、白金フィラメント線)
センサコード長	2m
周囲温度範囲	0~+50° C
寸法・重量	本体(表示器) 96W×144H×170D(mm)・1.6kg
電源	2種類から選択 ① AC100V(±10%)50/60Hz ② AC200V(±10%)50/60Hz (コード長2m)
消費電力	30W
標準装備機能	移動平均時間(応答速度)設定機能 0~9秒 アナログ出力4-20mA(フルスケールの設定可能) Hi, Go, Loコンパレータ出力3点 RS232C通信出力
オプション	リーク検出機能 センサPS-15(円筒φ15 長さ100mm) センサコード5m, 10m, 20m ゲージポート 材質SS, SUS

本体外形図

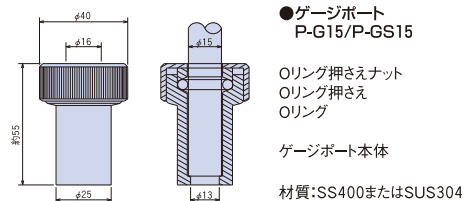
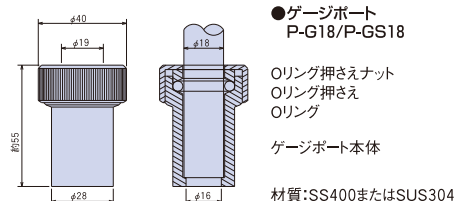


センサ外形図

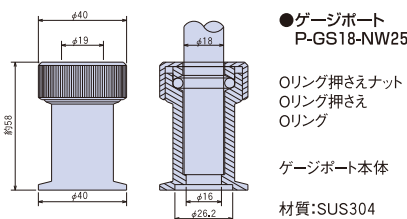
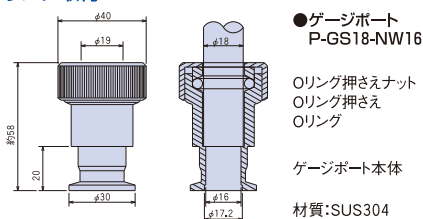


ゲージポート(オプション)

■熔接取付用



■クイックカプリング取付



販売店



株式
会社

岡 野 製 作 所



営業本部 〒572-0078 寝屋川市太間町16-8 TEL (072) 827-0801(代) FAX (072) 828-3273
(大阪営業所)
東京営業所 〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-19-1 TEL (03) 3291-9921(代) FAX (03) 3294-8945
(K'Sビル3F)

本 社 〒541-0046 大阪市中央区平野町1-4-10 TEL (06) 6203-4431(代) FAX (06) 6203-3557
寝屋川工場 〒572-0078 寝屋川市太間町16-8 TEL (072) 827-0801 FAX (072) 828-3273
マクロセガ舞鶴 〒551-0031 大阪市大正区泉尾6-2-29 TEL (06) 6586-9940 FAX (06) 6586-9950