

# 気圧計

092A-□

仕様書

**PREDE** 株式会社プリード キップ&ゾーネン日射計 ギル社超音波風速計 メットワン社 他  
本社 〒197-0802 東京都あきる野市草花 1117  
技術研究所 〒197-0012 東京都福生市加美平 1-26-8 笹本ビル（主要業務は技術研究所で行っております）  
TEL:042-539-3755 FAX:042-539-3757  
Homepage: <http://www.prede.com/>  
E-mail: [sales@prede.com](mailto:sales@prede.com)（代表）

## 1. 概要

091A型気圧計（電流出力型）は、半導体センサーにより大気圧を測定するセンサーで、気圧を電流出力に変換し測定する事が出来ます。

## 2. 名称・型式

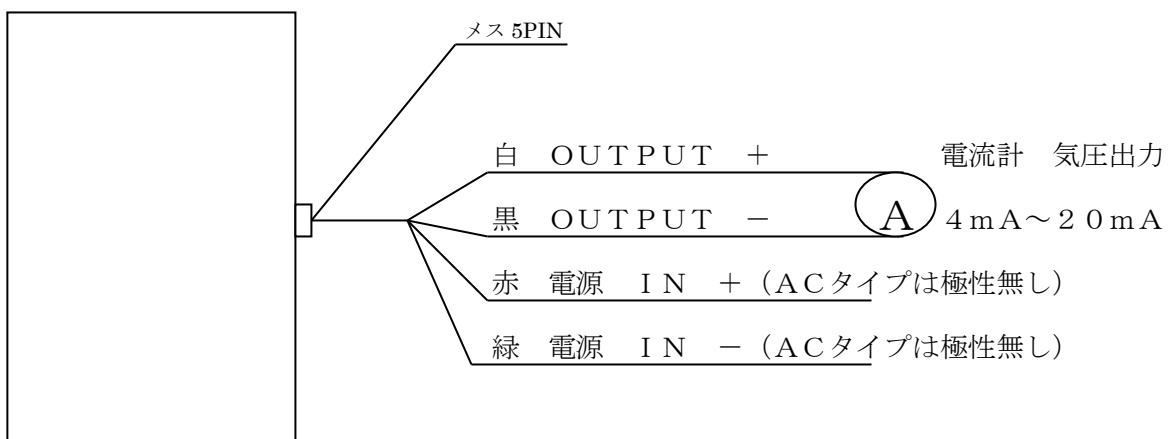
名称：気圧計 型式：092A-□

## 3. 仕様

測定範囲	: 600～1100hPa 標準（標高450mまで）
使用温度範囲	: -40～+55℃
補償温度範囲	: -40～+55℃
精度（電流変換前）	: ±0.35 hPa @ 25℃ ±0.75 hPa @ 0～55℃ ±1.5 hPa @ -40℃
電流出力精度	: ±3%
経年変化	: ±1 hPa / 12ヶ月
電源	: 型式092A-0 ; DC24V（消費電流100mA） : 型式092A-1 ; AC100～240V（消費電流最大0.2A）
ケーブル	: 出力ケーブル 10m
出力	: 4mA～20mA = 600hPa～1100hPa

## 4. 結線

気圧計092A型（電流出力型）



## 5. 外 観

