

# 指示付圧力発信器（微圧計）

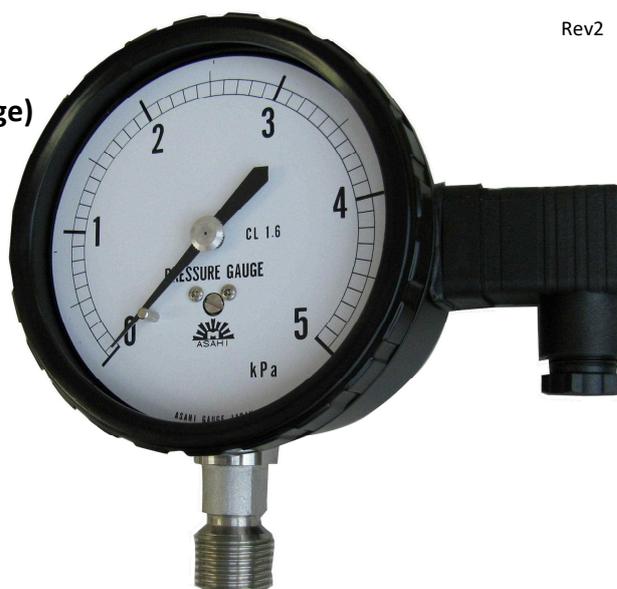
Rev2

Pressure Transmitter with gauge(Low Pressure Gauge)

Model MEC-J249

## 概要

本計器は、チャンバー式微圧計と圧力発信器両方の特性を備えたハイブリッド計器です。



## 特徴

- ・ 指示が機械式の為、万一電源供給が止まっても圧力測定が可能。（発信器機能は失われます。）
- ・ 機械式の受圧素子には高感度のアネロイド式空盒を使用していますので、精度耐久性は抜群です。

## 仕様

### 圧カレンジ

0 ~ 5 kPa

↓

0 ~ 30 kPa

### 精度 (at 20°C)

± 1.6% F.S. (指示)

± 1.0% F.S. (出力)

### 接続ネジ

G3/8, G1/2, R3/8, R1/2

(その他ネジはお問い合わせ下さい。)

### 許容周囲温度

-5 ~ 45°C (≦ 85%RH)

### 接液部材質

ステンレス、NBR、シリコン単結晶  
二酸化シリコン、ガラス

### ケース構造

防滴構造

### 質量

約 1kg

### 測定流体

非腐食性気体

(接液部材質を腐食させないこと)

### 電源

DC 24V ± 10%

### 出力

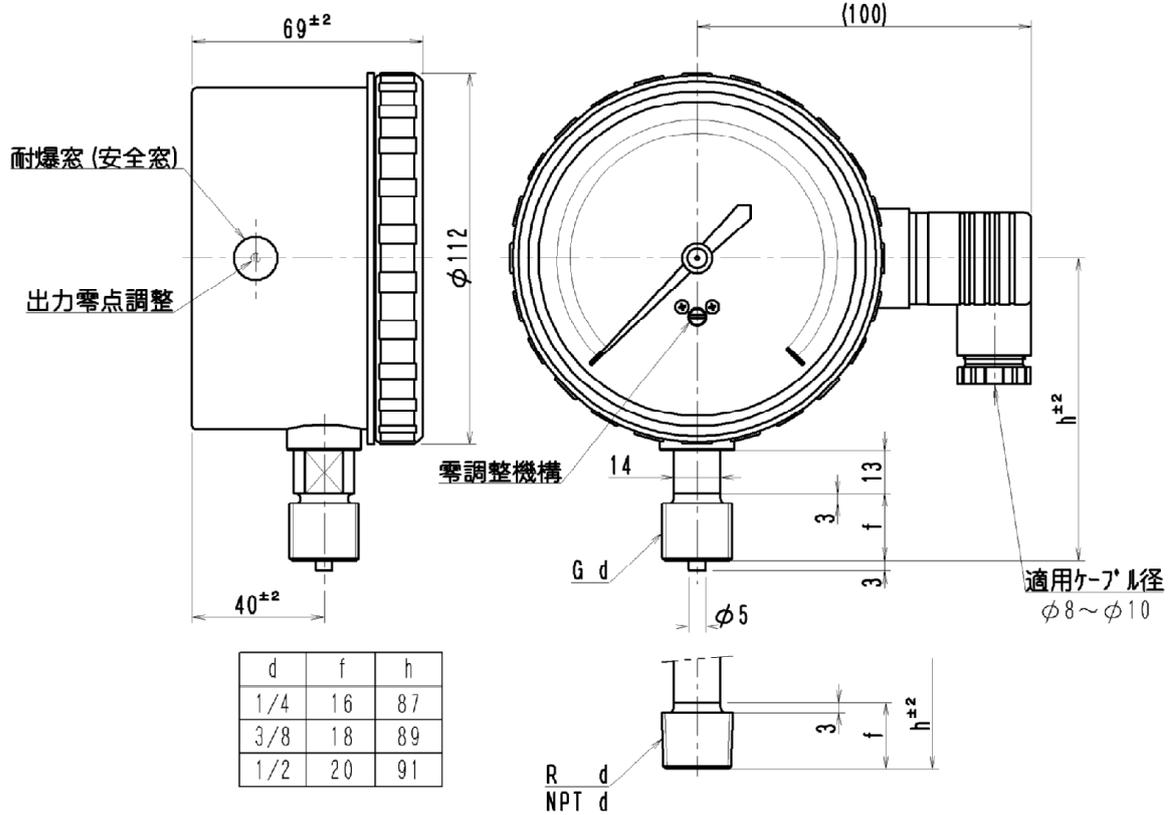
DC 4 ~ 20mA (2線式)

### 負荷抵抗

max. 550Ω



外形寸法図



( Model No.MEC-J249 )

配線例

