

## 小型圧力センサ /HT・HG シリーズ

幅広い圧力レンジで高精度・優れた耐久性のゲージ圧センサ

### 特長

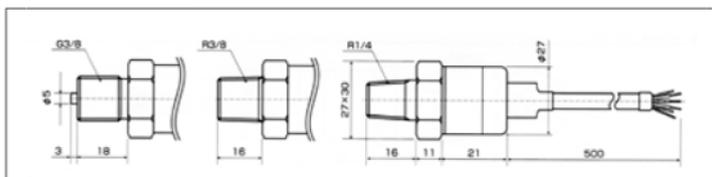
- ステンレス製ダイアフラム構造のゲージ圧センサ
- 水、油など広範囲の圧力媒体に対応
- 負圧、連成圧タイプも可能

### 仕様

圧力レンジ	0～-100KPa から 0～2MPa まで製作可能
精度	±0.5%FS以下
出力信号	アンプ回路内蔵の1～5VDC または 4～20mADC
過大圧力	<HTV/HGV> 定格圧力の200% <HTI/HGI> 定格圧力の150%



### 寸法図



## 小型圧力センサ /HL シリーズ

接液部にOリングを使用しない溶接構造のゲージ圧センサ

### 特長

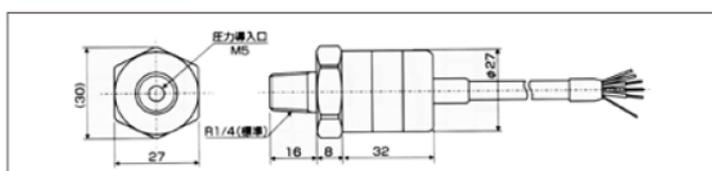
- 接液部の材質はSUS316及びSUS316Lと耐食性に優れている
- ガス、薬液など広範囲の圧力媒体に対応
- 負圧、連成圧タイプも可能

### 仕様

圧力レンジ	0～-100KPa から 0～2MPa まで製作可能
精度	±0.5%FS以下
出力信号	アンプ回路内蔵の1～5VDC または 4～20mADC
過大圧力	HLV 定格圧力の200% HLI 定格圧力の150%



### 寸法図



## 小型圧力センサ /HX シリーズ

全長32mmの超小型アンプ内蔵のゲージ圧センサ

### 特長

- ステンレス製ダイアフラム構造のゲージ圧センサ
- フラット式のダイアフラムの為、粘性流体の圧力測定に最適
- 接液部の洗浄が容易であり、薬液などの圧力測定に最適
- 負圧、連成圧タイプも可能

### 仕様

圧力レンジ	0～-100KPa から 0～1MPa まで製作可能
精度	±0.5%FS以下
出力信号	アンプ回路内蔵の1～5VDC または 4～20mADC
過大圧力	HXV 定格圧力の200% HXI 定格圧力の150%



### 寸法図

