

## 圧力計・真空計

### 微圧計

品番	型番	圧力範囲(kPa)	最小目盛(kPa)	価格(税抜)	照会No.
3-6085-01	AT3/8x75x5kPa	0~5	0.1	¥14,100	075660
3-6085-02	AT3/8x75x10kPa	0~10	0.2	¥13,500	075660
3-6085-03	AT3/8x75x15kPa	0~15		075660	
3-6085-04	AT3/8x75x20kPa	0~20	0.5	¥12,000	075660
3-6085-05	AT3/8x75x25kPa	0~25		075660	
3-6085-06	AT3/8x75x30kPa	0~30	1	¥10,600	075660
3-6085-07	AT3/8x75x50kPa	0~50		¥10,600	075660

● 微圧計はブルドン管圧力計で計測できない低圧力を測定できます。

#### 仕様

- 精度等級: ±1目盛 ● ケース形状: A
- 接続部サイズ: G3/8B
- 材質: 株・チャンパー/黄銅、金属ケース/SPC(冷間圧延銅板)
- 本体サイズ: φ75mm ● 重量: 700g ● 測定流体: 気体



### 高耐蝕用圧力計

品番	型番	圧力レンジ(MPa)	接続部	価格(税抜)	照会No.
2-353-01	DL-B1-R3-0.4M	0~0.4	R3/8	¥66,000	075660
2-353-02	DL-B1-TA-0.4M		外径φ6.35	¥66,000	075660
2-353-03	DL-B1-R3-0.6M	0~0.6	R3/8	¥66,000	075660
2-353-04	DL-B1-TA-0.6M		外径φ6.35	¥66,000	075660
2-353-05	DL-B1-R3-1M	0~1.0	R3/8	¥66,000	075660
2-353-06	DL-B1-TA-1M		外径φ6.35	¥66,000	075660

※特殊流体、特殊環境下(低温・高温)のご使用については必ず試験、確認の上ご選定ください。

- 接液部は全てフッ素樹脂のため、ほとんどの腐食流体、高純度流体に使用できます。
- 酸化物が発生しません。
- 密閉式PP樹脂ケースですので悪条件の環境下にも対応できます。

#### 仕様

- 材質: 接液部/PTFE、ケース・カバー/PP、透明板/ポリカーボネート、内機/黄銅
- 精度: 2%F.S.
- 使用温度範囲: 5~40°C
- 組立・検査環境: クリーンルームクラス10,000



### 圧力センサー

品番	型番	定格圧力(kPa)	接続形状・チューブ	価格(税抜)	照会No.
4-2577-01	HAM-3S	0~500	外径φ3mm, 1/8" 硬質チューブ	¥80,000	075670
4-2577-02	HAM-6S-D20A	-100~300	外径φ6mm 硬質チューブ	¥80,000	075670

- インラインタイプで省スペースに取り付けすることができます。
- デットスペースを極力抑えた流路構造により、内部の容積量を最小限に対応しています。

#### 仕様

- 耐圧: 定格圧力の150%
- 接液部材質: サファイア、PTFE
- アナログ出力: DC4~20mA
- 電源電圧: DC24V±10%
- 消費電流: MAX30mA ● 精度: ±1%F.S.
- ケーブル長: 2m(PTFE被覆) ● 防塵・防水: IP65準拠



HAM-3S



### ディスプレイ圧力センサー

品番	型番	仕様	定格圧力	価格(税抜)	照会No.
4-2578-01	DPS-APS-P3	アンプ部	0~300kPa	¥114,000	075670
4-2578-02	DPS-APS-P10		0~1MPa	¥114,000	075670
4-2578-03	DPS-P	ダイヤフラム部(10個入) APS-P3・P10両用	-	¥16,500	075670
4-2578-04	DPS-AP-M8	アンプ部	-200~800mmHg	¥114,000	075670
4-2578-05	DPS-M	ダイヤフラム部(10個入) AP-M8用	-	¥20,000	075670
4-2579-11	V-KIT	通信アダプター	-	¥58,000	075670

※アンプ部にはダイヤフラム部(使い捨てセンサー部)は付属しません。

- 流体の通過するダイヤフラム部は使い捨て仕様です。
- 継手は理化学機器や医療機器においてスタンダードなルアーロックを採用しており、容易に配管・接続できます。
- アンプ部とダイヤフラム部は固定ナットを回すだけで容易に取り付けできます。
- 別売の通信アダプターを併用すると、本体への電源供給や圧力モニターなど様々な機能が対応できます。

- 仕様 ● 流体・環境温度範囲: 10~40°C ● 接液部材質: ポリカーボネート
- アナログ出力: DC4~20mA ● 電源電圧: DC12~24±10%
- 消費電流: MAX70mA(12V)、MAX50mA(24V)
- ケーブル長: 2m ● 接続: ルアーロック ● 精度: ±3%F.S.(at25°C)
- 4-2579-11(V-KIT): PC専用ケーブルソフトウェア(電源供給・圧力モニター・ログ機能など)
- 耐圧: 500kPa(ダイヤフラム部取り付け状態)



DPS-APS-P3

V-KIT



DPS-P