■ 概要
アクリル一体型製品で、超小型のスタンダードタイプのパージメータです。スマートな低価格なので、ロット量産型に最適です。
全長105mm、幅22mmと全長114mm、幅30mmの2種類があります。

■ 主な用途
水ライン、空気／窒素ライン用

■ 標準仕様

<table>
<thead>
<tr>
<th>設定値</th>
<th>大流量タイプ / 本体コード：B</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>気体 (空気/窒素)</td>
<td>液体 (無水)</td>
</tr>
<tr>
<td>液体（相対密度 1.0, 粘度 1.0mPa・s）</td>
<td>水</td>
</tr>
<tr>
<td>空気</td>
<td>最大 ~ 2 L/min (no) 最大 ~ 50 L/min (no)</td>
</tr>
<tr>
<td>水</td>
<td>最小 10 〜 100 mL/min 最大 5 〜 80 mL/min (no)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

流量範囲は形式コードで選定して下さい。

<table>
<thead>
<tr>
<th>設定値</th>
<th>大流量タイプ / 本体コード：B</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>気体 (空気/窒素)</td>
<td>液体 (無水)</td>
</tr>
<tr>
<td>液体（相対密度 1.0, 粘度 1.0mPa・s）</td>
<td>水</td>
</tr>
<tr>
<td>空気</td>
<td>最大 ~ 2 L/min (no) 最大 ~ 50 L/min (no)</td>
</tr>
<tr>
<td>水</td>
<td>最小 10 〜 100 mL/min 最大 5 〜 80 mL/min (no)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

流量範囲は形式コードで選定して下さい。

■ 形式コード（大流量タイプ / 本体コード：B）

<table>
<thead>
<tr>
<th>形式コード</th>
<th>仕様</th>
<th>記事</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>P-060</td>
<td>水</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>N</td>
<td>空気</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>N</td>
<td>窒素</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>N</td>
<td>液体 (無水)</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>形式コード</th>
<th>仕様</th>
<th>記事</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>P-060</td>
<td>水</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>N</td>
<td>空気</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>N</td>
<td>窒素</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>N</td>
<td>液体 (無水)</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

東京計装株式会社

TG-F1130-2
改訂 2015 10 K
初版 2014 04 K
### ご注文方法

<table>
<thead>
<tr>
<th>形式コード</th>
<th>詳細仕様指定項目</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>P-062</td>
<td>指定不要</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（形式コード表にて選定ください。）

### 外形寸法

#### 本体コード A 標準タイプ（口径 Rc1/8）
- バネの前面ねじ取付
- バルブ下側

#### 本体コード B 標準タイプ（口径 Rc3/8）
- バネの前面ロックナット取付
- バルブ下側

#### 本体コード A リードスイッチ警報タイプ（口径 Rc1/8）
- バネの前面ねじ取付
- バルブ下側

#### 本体コード B リードスイッチ警報タイプ（口径 Rc3/8）
- バネの前面ロックナット取付
- バルブ下側

注）警報出力コードが A～D の場合、バネは非磁性材を使用ください。
※列に設置する場合（警報付き）
フロート内でマグネットが埋め込まれている為、取付距離が短いとお互いに干渉し、正確な流量表示ができなくなることがあります。取付距離が50mm以下になる場合は相談ください。

### 標準材質

<table>
<thead>
<tr>
<th>部品名称</th>
<th>標準材質</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>本体</td>
<td>○ PMMA</td>
</tr>
<tr>
<td>フロート</td>
<td>○ SUS304 PTFE ガラスノルビー</td>
</tr>
<tr>
<td>バルブ本体</td>
<td>○ SUS304</td>
</tr>
<tr>
<td>ニードル</td>
<td>○ SUS304</td>
</tr>
<tr>
<td>キャップ</td>
<td>○ POM</td>
</tr>
<tr>
<td>バンキング</td>
<td>○ ニトリルゴム（NBR）</td>
</tr>
<tr>
<td>鍵手</td>
<td>○ SUS304</td>
</tr>
<tr>
<td>目盛枠</td>
<td>ポリカーボネート</td>
</tr>
</tbody>
</table>

○印の付いている部品は、計測方法に準拠します。
※：仕様により適切な材質を選定します。
- 部品材質 SUS304 は、製作装置により SUS316 を使用する場合があります。
- 製作装置によりジス材相当品の ASTM, AISI 材を使用する場合があります。

※記載事項は製品改良のため予告なく変更することがあります。

http://www.tokyokeiso.co.jp