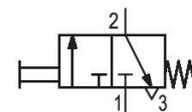


## シリーズ AP - inch

AVENTICS AP シリーズは、アルミニウム製ハウジングを備えた幅広いポペットバルブを提供しています。多くのバージョンの作動制御（ローラー、レバー、ペダル、プッシュボタン、またはプランジャー）に対応するAPシリーズは、オートメーションシステムおよびパネル設置用の汎用ソリューションです。



## 技術データ

ブランド

作動

型式 弁

プレート接続

作動エレメント

産業

メカニカル

シート弁

チューブ接続

パネル取付け

圧縮空気接続タイプ

圧縮空気 ポート 入力

圧縮空気ポート 出力

圧縮空気ポート 排気

定格吐出 Qn 1 から 2

定格吐出 Qn 2 から 3

作動圧力 (最小)

作動圧力の最大値

最少周囲温度

最高周囲温度

最小の媒体温度

最大の媒体温度

中間

雌ねじ

1/8 NPT

1/8-27 NPTF

1/8 NPT

250 l/min

150 l/min

0 bar

10 bar

-30 °C

80 °C

-30 °C

80 °C

圧縮空気

圧縮空気のオイル含有量 最小	0 mg/m <sup>3</sup>
圧縮空気のオイル含有量 最大	5 mg/m <sup>3</sup>
最大粒子サイズ	5 μm

重量	0.09 kg
----	---------

## 材質

材質 ハウジング	アルミニウム
材質 ガスケット	アクリルニトリル・ブタディエンゴム
マテリアル番号	R450055453

## 技術情報

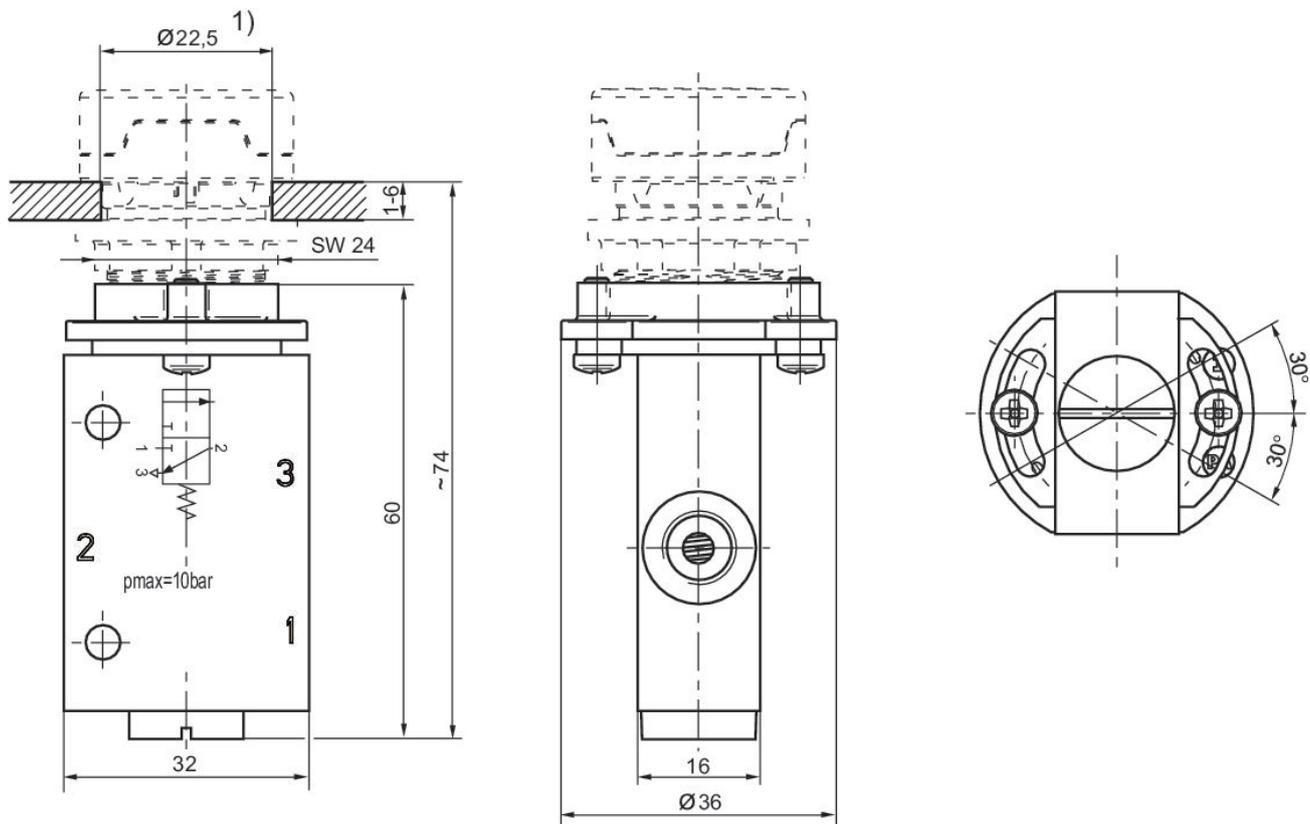
最小制御圧力に従ってください。従わない場合、切り換えに不備が発生し、弁が正しく機能しないおそれがあります！

圧力露点は、環境温度および媒体温度を最低 15 °C 下回る必要があります。最高温度は 3 °C です。

圧縮空気のオイル含有量は、寿命全体をとおして一定である必要があります。

AVENTICS が承認するオイルのみをお使いください。詳細は、「技術情報」という文書をご覧ください ( <https://www.emerson.com/en-us/support> にございます)。

## 寸法

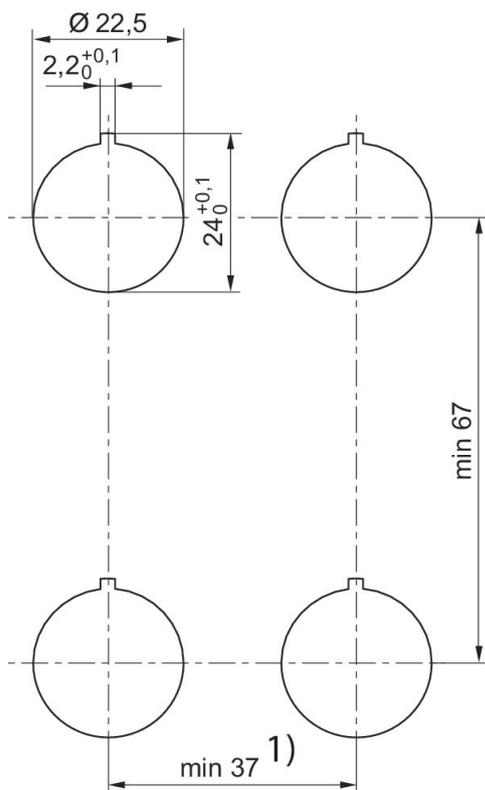


1) フロントプレートの切断面

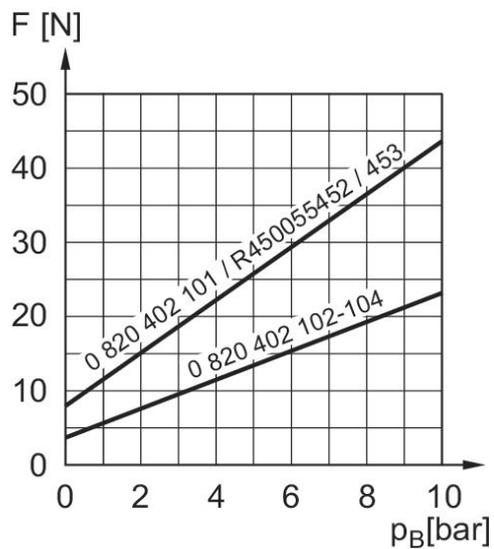
R450055453

## 寸法

フロントプレートの切断面



## 作動力+



F = 作動力  
 $p_B$  = 作動圧力

1) きのご型押しボタン(R412012738, R412012739, R412012740)の場合には、最低間隔[[41]mm]を確保すること。