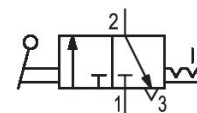


AVENTICS A-Pilotair シリーズ 方向制御バルブ

手動操作



技術データ

ブランド

作動

型式

型式 弁

タイプ

型式

封止原則

産業

手動

2-HA-1

シート弁

一時停止

2-HA-1

軟質封止

圧縮空気 ポート 入力

Ø 1/4"

圧縮空気ポート 出力

Ø 1/4"

定格吐出 Qn

1308.72 l/min

作動圧力 (最小)

0 bar

作動圧力の最大値

13.7 bar

制御圧力、最小

0 bar

制御圧力、最大

17.3 bar

最少周囲温度

-40 °C

最高周囲温度

71 °C

最小の媒体温度

-40 °C

最大の媒体温度

71 °C

中間	圧縮空気
圧縮空気のオイル含有量 最小	0 mg/m ³
圧縮空気のオイル含有量 最大	1 mg/m ³
最大粒子サイズ	50 µm

重量	0.68 kg
----	---------

材質

材質 ハウジング	アルミニウム加圧鋳造
表面 フロントカバー	クローム処理
マテリアル番号	R431004994

技術情報

弁モデル2-HA-1は、1/4インチNPT入/出口ポート付きの、制御盤取付け型グリップ操作式3方弁です。それには、グリップをその両側の終端位置に保持するために、ばね荷重式カムが取り付けられています。

モデル2-HA-1Lには、追加の外部グリップロックが装備されており、意図しない操作を防止するには手動ロック解除が必要となります。

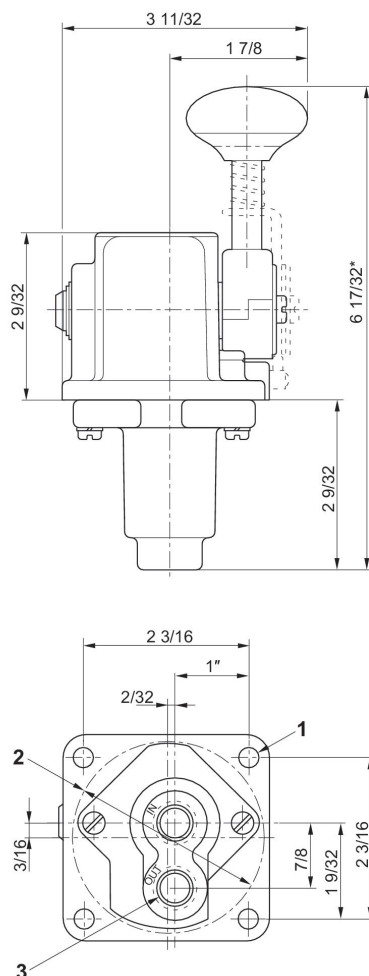
最小制御圧力に従ってください。従わない場合、切り換えに不備が発生し、弁が正しく機能しないおそれがあります！

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 (インチ)

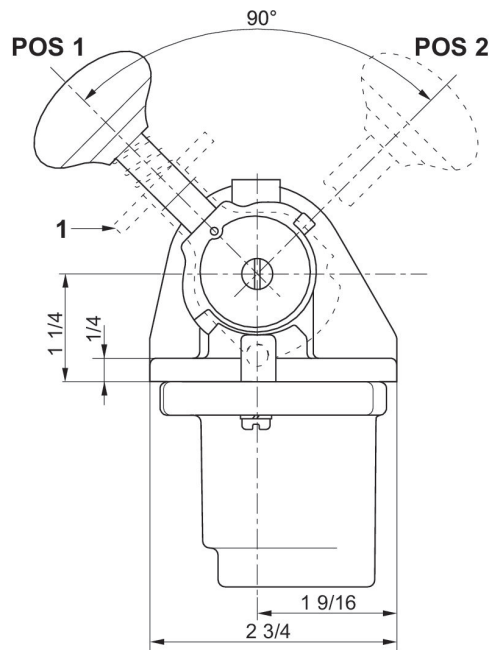


直径9/32 (4) か所、深さ0.06

1) 取付け穴 Ø2 9/16

*2インチ長のグリップも使用可

ハンドル位置



1) オプションのグリップロック

ハンドル位置

ハンドル位置	1	2
OUTポート 付属		X

Xは、この位置で供給されるポートを図示しています。空欄は、ポートがこの位置でエア抜きされていることを意味します。