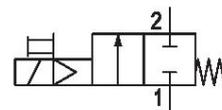


シリーズ AS3

AVENTICS AS3 シリーズは、汎用アプリケーション向けのモジュール式の多用途メンテナンス装置です。このシリーズは、コンパクトなサイズで、非常に効率的で、軽量で、使いやすい製品です。AVENTIC AS シリーズは、簡素化された組み立てとメンテナンス作業で信頼性、安全性、効率を保証します。



技術データ

ブランチ

作動

定格吐出 Qn

型式

圧縮空気ポート

作動圧力 (最小)

作動圧力の最大値

作動電圧 DC

封止原則

接続タイプ

コンポーネント

ブロック化可能

標準バルブ

型式

最少周囲温度

最高周囲温度

中間

最大粒子サイズ

作動電圧

産業

電気

4500 l/min

NC

G 3/8

2.5 bar

10 bar

24 V

軟質封止

チューブ接続

2/2方向制御弁

ブロック化可能

パイロット弁付き基本弁

シート弁

-10 °C

50 °C

圧縮空気

中性ガス

25 µm

24 V DC

電力消費 DC	2 W
起動時間	100 %
コネクタ付保護法	IP65
逆極性保護	極性反転防止
電気接続 1, タイプ	プラグ
電気接続 1, スレッドサイズ	M12x1
重量	0.61 kg

材質

材質 ハウジング	ポリアミド
材質 ガスケット	アクリルニトリル・ブタディエンゴム
材質 ねじブッシュ	亜鉛ダイカスト
材質 フロントプレート	アクリルニトリル・ブタディエンスチロール プラスチック
マテリアル番号	R412007342

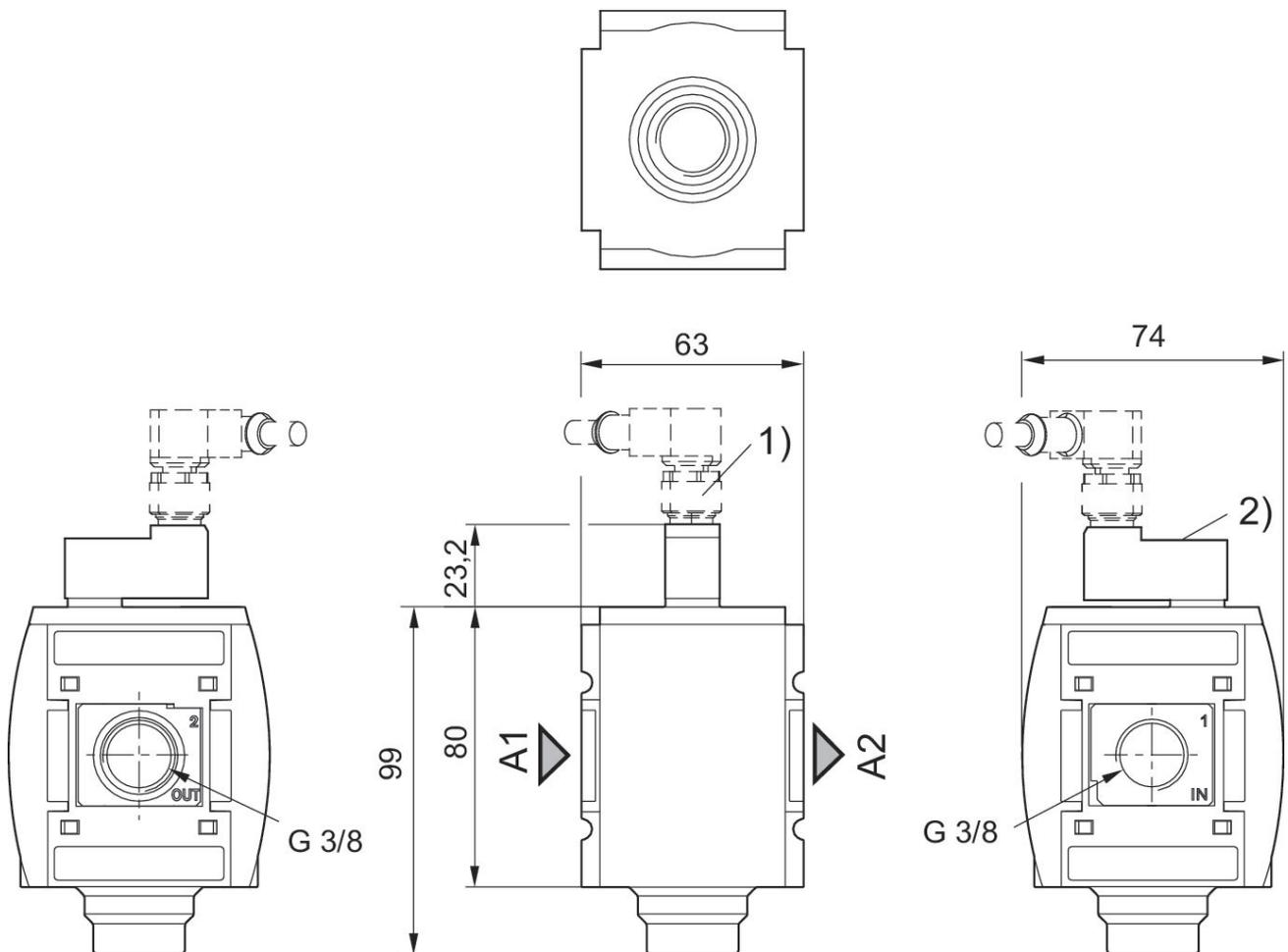
技術情報

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。

定格吐出 Q_n 、二次圧力 $p_2 = 6 \text{ bar}$ および $\Delta p = 1 \text{ bar}$ の場合

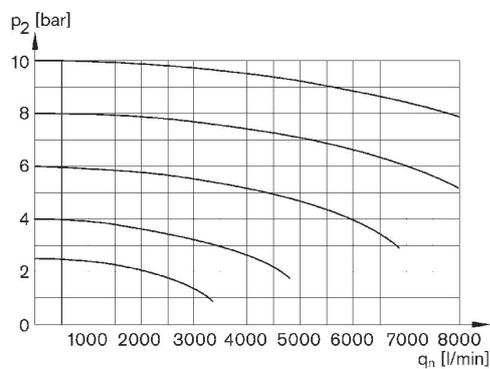
フロー方向の変更 (空気の左注入から空気の右注入へ) には水平軸180°回転して取り付けます。詳細は取扱説明書を参照してください。

寸法 (mm)



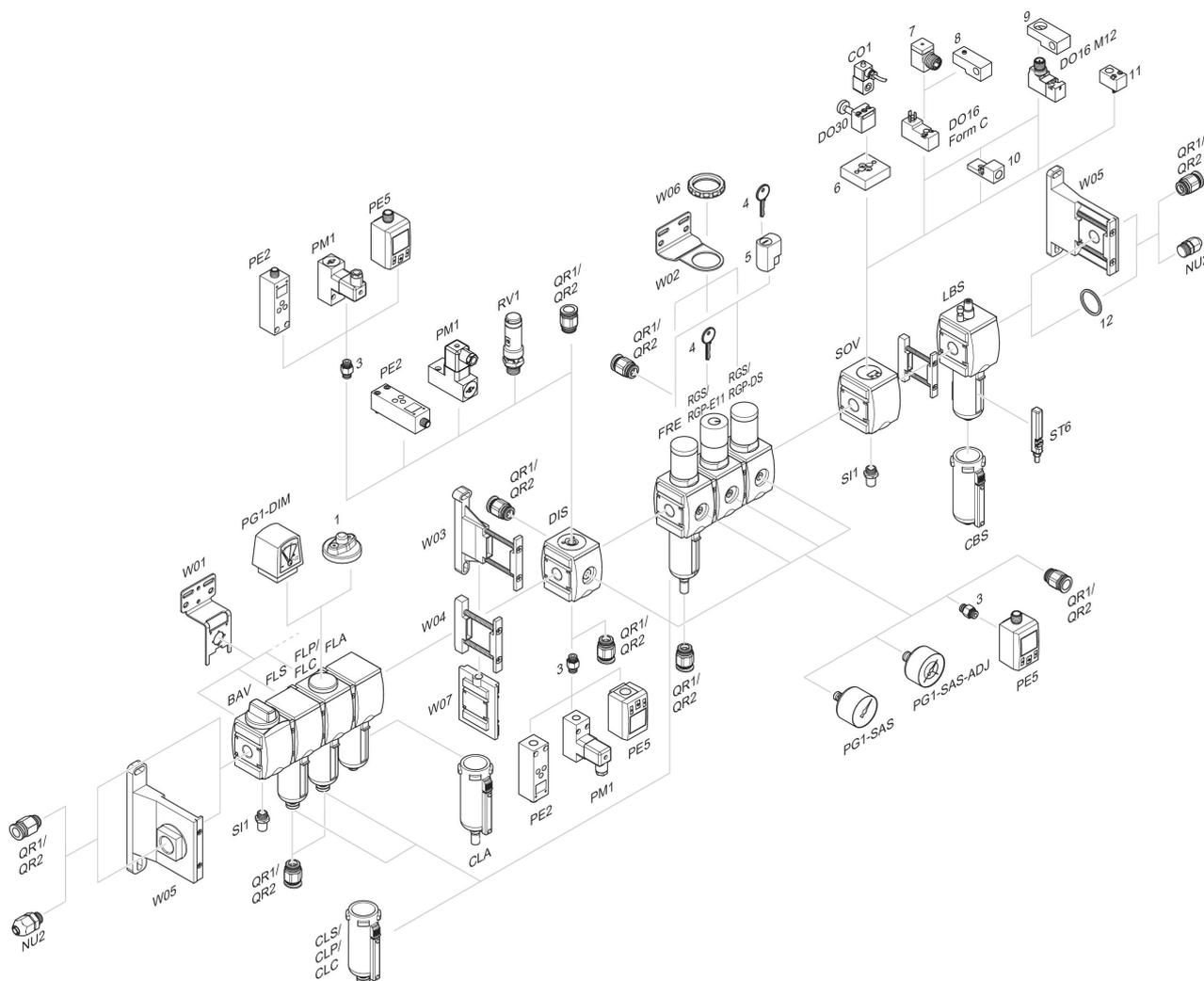
- A1 = 入力
- A2 = 出力
- 1) プラグ M12x1
- 2) 手動操作

吐出特性, $p_2 = 0,05 - 7 \text{ bar}$



p_2 = 二次圧力
 q_n = 定格吐出

付属品概要



1 = 汚れ表示 3 = ダブルニップル 4 = E11 ロック用キー 5 = 彫り込み型箱鍵 6 = アダプタープレート DO30 7 = アダプター, シリーズ CON-VP 8 = 取付け器具 DO16, 型C 9 = 取付け器具 DO16, M12 10 = 外部パイロットエアに適しています 11 = アダプター 空圧作動 12 = 封リング