

- ・ サイズに応じて最適化された流量
- ・ オンラインコンフィギュレータによる簡単で柔軟なカスタム固有の構成
- ・ 端子版、多極またはフィールドバス接続による幅広い接続性
- ・ 側部、下部、上部の複数方向への空気接続
- ・ 低エネルギー消費
- ・ 遮断、供給モジュール、スピードモジュール、レギュレータなどの幅広い付属品
- ・ Webサーバー と診断
- ・ 世界中で使用可能なユニバーサルネジ式でさまざまな地域需要に対応
- ・ 頑丈なアルミニウム製ベースプレートを使用しており、直ちにキャビネットの組み立てが可能



シリーズ XV05

AVENTICS XV05シリーズは、コンパクトなハンドリングシステムと複雑な自動制御システムの両方で高い信頼性を発揮します。XV-Compact は、工場の自動化などのニーズに対し、幅広いバルブ機能とその他付随する関連電気機器への接続にも高い柔軟性があります。D-SUB と端子ストライプから IO-Link まで簡単に導入でき、XVES シリーズの複数のフィールドバスプロトコルに加え、分散制御の全要件にも対応しています。独自のオンラインコンフィギュレータ *w k* があり、ベースプレートの構成ばかりでなく付属品を含むバルブ・システム全体も簡単に定義できます。

技術データ

ブランチ

産業

納品ユニット

作動圧力 (最小)

通過プレート、封止キット、固定ねじ

-0.95 bar

作動圧力の最大値

10 bar

最少周囲温度

-10 °C

最高周囲温度

50 °C

中間

圧縮空気

圧縮空気のオイル含有量 最小

0 mg/m³

圧縮空気のオイル含有量 最大

5 mg/m³

弁座の数

1

保護タイプ

IP65

材質

材質 ハウジング

アルミニウム, 陽極酸化処理

材質 ガスケット

含水ニトリル・ブタディエンゴム

材質 ねじ
マテリアル番号

ステンレススチール
C573AW555919009

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

