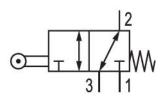
3/2 方向制御弁, シリーズ CD07

5634410100

AVENTICS CD07 シリーズ方向制御バルブ

■ Qn = 1200 ... 1400 l/min





技術データ

ブランチ

作動

サイズ

型式 弁

切換原則

弁機能

作動エレメント

プレート接続

作動エレメント

封止原則

圧縮空気ポート

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

産業

メカニカル

CD07

スプール弁、ポジティブオーバーラップ

3/2、ばね戻り付き

NC/NO

片側作動

チューブ接続

タッチローラー

軟質封止

G 1/4

雌ねじ

G 1/4

G 1/4



圧縮空気ポート 排気 G 1/4

定格吐出 Qn 1400 I/min 作動圧力(最小) -0.95 bar 作動圧力の最大値 10 bar 作動力、最小 40 N 証明書 ATEX 用 **ATEX** ATEX 用 -25 °C 最少周囲温度 最高周囲温度 80 °C 最小の媒体温度 -25 °C

最大の媒体温度 80 °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 1 mg/m³

上細空気のタイル含有重 取入 Tillg/lil 最大粒子サイズ 50 μm

重量 0.5 kg

材質

材質 ハウジング 亜鉛ダイカスト

ポリアミド グラスファイバー補強 材質 ガスケット アクリルニトリル・ブタディエンゴム

材質作動エレメント ステンレススチール

マテリアル番号 5634410100

技術情報

オプションの弁: 入力と出力の圧縮空気ポートは交換できます。 それによって、弁を NC または NO の操作方法で使用できます。

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!

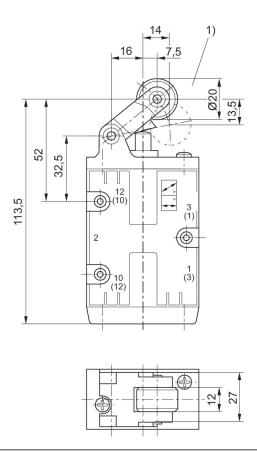
圧力露点は、環境温度および媒体温度を最低 15 °C 下回る必要があります。最高温度は 3 °C です。

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



1) 作動ローラーの最大始動角度 30°

