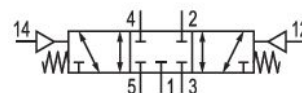


5811430000

## ISO 5599-1、サイズ 1、シリーズ 581

Qn = 1400 l/min

\* 指示: ATEX 型式は、コイルなし基本弁、シリーズ DO30 の CNOMO パイロット弁、ATEX コイルを組み合わせて作成できます。ATEX 記号: ATEX コイルのカタログシートをご覧ください。



## 技術データ

ブランチ

作動

切換原則

接続タイプ

定格吐出 Qn

圧縮空気ポート 出力

作動圧力 ( 最小 )

作動圧力の最大値

封止原則

規格

型式 弁

型式

ブロック化可能

インターロック原則

制御圧力、最小

制御圧力、最大

最少周囲温度

最高周囲温度

最小の媒体温度

産業

空気圧

5/3、閉じた中間位置

プレート接続

1100 l/min

ベースプレート ISO 5599-1

-0.95 bar

16 bar

軟質封止

ISO 5599-1

スプール弁

ISO 1

ブロック化可能

ベースプレートの原則 1x

3 bar

16 bar

-20 °C

70 °C

-20 °C

5811430000

最大の媒体温度	70 °C
中間	圧縮空気
最大粒子サイズ	50 µm
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>
型式 圧縮空気ポート	閉じた中間位置
圧縮空気 ポート 入力	ベースプレート ISO 5599-1
吐出コンダクタンス C	4.3 l/(s*bar)
固定ねじ	六角ソケット付き
固定ねじの締め付けトルク	2 Nm
重量	0.21 kg
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	5811430000

## 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

