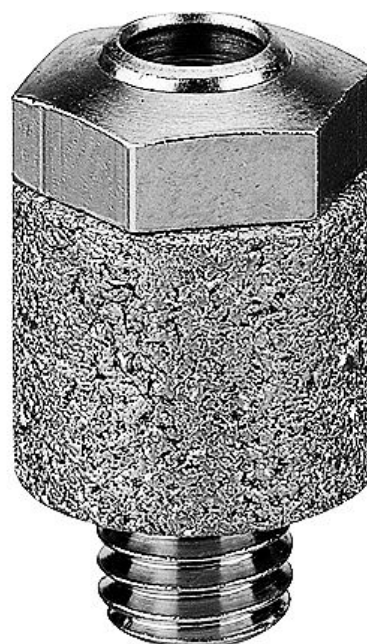


AVENTICS CH02 シリーズ スロットルバルブ

CH シリーズ スロットルバルブは、最大 4,100 l/分の公称流量に使用できます。このシリーズは、サイレンサとねじ込み式のバリエーションが統合された特別なバージョンを備えています。



技術データ

| | |
|-------------------|-------------------|
| ブランド | 産業 |
| 作動圧力 (最小) | 0 bar |
| 作動圧力の最大値 | 10 bar |
| 最少周囲温度 | -25 °C |
| 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 |
| ポート 1 | G 1/2 |
| タイプ | 消音器付きスロットルバルブ |
| 中間 | 圧縮空気 |
| 圧縮空気接続タイプ | 雄ねじ |
| 吐出 Qn | 4100 l/min |
| サイレンサーの締め付けトルク 最大 | 16 Nm |
| 重量 | 0.135 kg |
| 材質 ハウジング | 真鍮 |
| 表面 ハウジング | 亜鉛めっき |
| 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 消音器 | ステンレススチール |
| マテリアル番号 | 0821201105 |

技術情報

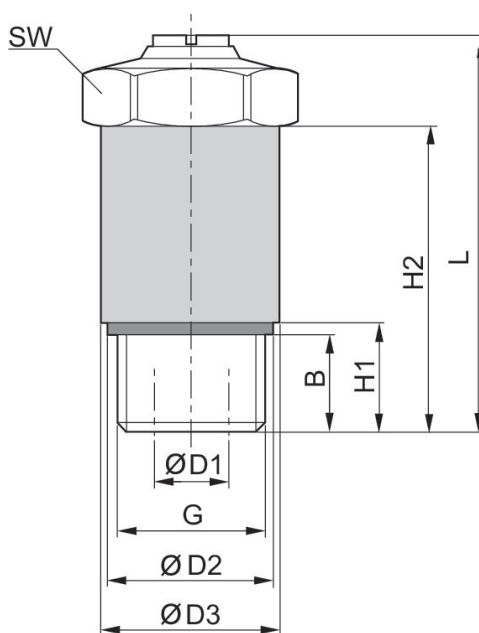
最小制御圧力に従ってください。従わない場合、切り換えに不備が発生し、弁が正しく機能しないおそれがあります！

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



| マテリアル番号 | ポート G | Ø D1 | Ø D2 | Ø D3 | H1 | H2 | B | L 1) | SW |
|------------|-------|------|------|------|-----|----|-----|------|----|
| 0821201101 | M5 | 2 | 7.7 | 9 | 3.8 | 12 | 12 | 16.6 | 8 |
| 0821201102 | G 1/8 | 4 | 13 | 16 | 7 | 24 | 5.5 | 31.5 | 13 |
| 0821201103 | G 1/4 | 6.5 | 17.9 | 20 | 10 | 30 | 8 | 37.5 | 17 |
| 0821201104 | G 3/8 | 8.5 | 21.8 | 25 | 10 | 35 | 8 | 45 | 19 |
| 0821201105 | G 1/2 | 12 | 26.5 | 30 | 12 | 42 | 10 | 52 | 24 |

1) 最大