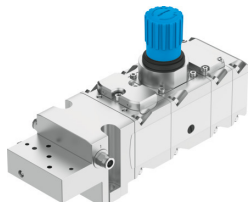


# バルブターミナル VTOP-

製品番号: 8141655

FESTO



## データシート

| 特徴           | 値                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 使用圧力         | 0 MPa...0.9 MPa<br>0 psi...130.5 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 作動圧力         | 0 bar...9 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| サイズ          | 100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| バリエーション      | セーフティ機能用マニホールドブロック, 排気用にHFT0を用意, VDI/<br>VDE 3845<br>セーフティ機能用マニホールドブロック, 排気用にHFT0を用意, VDI/<br>VDE 3847<br>セーフティ機能用マニホールドブロック, 排気用にHFT1を用意, VDI/<br>VDE 3847<br>エンドプレート, 複動式, 回転方向切り替え可能<br>フィルタレギュレータ, 圧力範囲 0.5 ~ 12bar, ろ過度40µm<br>フィルタレギュレータ, 圧力範囲 0.5 ~ 12bar, ろ過度5µm<br>圧力異常時に設定したエンド位置に到達するためのモジュール<br>ボリュームブースタ, 複動式<br>ボリュームブースタ, 単動式 |
| 防爆           | ゾーン 1(ATEX)<br>ゾーン 2(ATEX)<br>ゾーン 21(ATEX)<br>ゾーン 22(ATEX)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 取付位置         | 任意                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 作動流体         | ISO 8573-1:2010 [-:7:-]に準拠した圧縮空気<br>不活性ガス                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 使用流体/制御流体の情報 | 潤滑運転不可                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 耐振性          | FN 942017-4 および EN 60068-2-6準拠の重要度1の輸送アプリケーションテスト                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 耐衝撃性         | FN942017-5およびEN60068-2-27準拠の重要度1の耐衝撃テスト                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 耐衝撃性の情報      | モジュールが3つ以上の場合、取付金具の追加または値を減らす必要があります<br>最大3モジュール + エンドプレートに適用されます                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 耐食性クラス KBK   | 3 - 高度の耐腐食性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| LABS 認証      | VDMA24364-ゾーン III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 取付方法         | アクセサリ付                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 空気圧接続        | サブベースデザイン、エアリング                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 材質 ハウジング     | 鍛造アルミニウム, 平滑アルマイト (20µm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 材質: カバー      | 鍛造アルミニウム, 平滑アルマイト (20µm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 材質: ねじ       | ステンレス                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| 特徴            | 値           |
|---------------|-------------|
| 材質 スプリング      | ばね鋼         |
| 材質 シール        | EPDM<br>NBR |
| 材質 回転ノブ       | POM         |
| 材質: フィルタ      | PE          |
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠      |