

バルブターミナル VTUX-A-P-

製品番号: 8000800

FESTO



データシート

特徴	値
取付方法 サブプレート	取付穴付
グリッド寸法	10.55 mm...12.55 mm
取付方法	タイロッド
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 準拠の圧縮空気
制御流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] に準拠の縮空気
周囲温度	-5 °C...50 °C
保管温度	-20 °C...70 °C
最大設置高さ	3500 mm
保護等級	IP65 IP6X
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
耐振性	FN 942017-4 および EN 60068-2-6 準拠の重大度 2 の輸送アプリケーションテスト
耐衝撃性	FN 942017-5 および EN 60068-2-27 準拠の重要度 2 の耐衝撃テスト
DIN/IEC 68 第 2-82 部 準拠の連続した衝撃耐性	重要度 1 で試験済み
使用圧力	-0.1 MPa...0.7 MPa
作動電圧	-1 bar...7 bar
制御圧力	0.15 MPa...0.7 MPa 1.5 bar...7 bar
内部パイロットエア供給時のバルブターミナル用作動圧力	0.15 MPa...0.7 MPa
内部パイロットエア供給時のバルブターミナル用使用圧力	1.5 bar...7 bar
内部パイロットエア供給でのバルブターミナル用作動圧力	21.75 000032...101.5 000032
LABS 認証	VDMA 24364-C1-L
CE マーク (適合性宣言を参照)	EU-EMC 指令 準拠 EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令 準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 圧力機器規定に準拠 UK RoHS 指令に準拠
KC マーク	KC-EMV
認証	RCM マーク
マテリアルに関する注意事項	RoHS 準拠
材質 シール	HNBR NBR
バルブターミナル構造	モジュール式で拡張可能

特徴	値
最大バルブ連数	32
圧カゾーン最大数	32
操作方法	電動
バルブ機能	2x3/2 クローズ単安定 2x3ポートオープンシングル 5ポートダブル 5/2 単安定 5ポート3位置 クローズドセンタ
構造	ピストン ゲートバルブ
シーリング原理	ソフト
制御方法	パイロット式
バルブサイズ	10 mm
パイロットエア供給	外部 内部
標準公称流量	470 l/min...670 l/min
真空に最適	はい
排気機能	スロットル調整可
エア接続ポート 1	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8
空気圧接続 2	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
空気圧ポート 3	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 サイレンサ
空気圧接続 4	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
エア接続ポート 5	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 サイレンサ
パイロットエア接続12/14	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 サイレンサ
パイロット排気82/84 接続部	QS-4 QS-6 QS-5/16 QS-1/4 サイレンサ
定格動作電圧 DC	24 V
許容電圧変動	+/- 10 %