## バルブターミナル VTUX-A-S-APA-<sup>製品番号: 8000815</sup>



## データシート

特徴	値
グリッド寸法	10.55 mm12.55 mm
取付方法	タイロッド
	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 °C50 °C
保管温度	-20 °C70 °C
最大設置高さ	3500 m
保護等級	IP20 IP40 IP65
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
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 MPa0.7 MPa
作動圧力	-1 bar7 bar
制御圧力	0.15 MPa0.7 MPa 1.5 bar7 bar
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 bar7 bar
LABS 認証	VDMA24364-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
認証	RCMマーク
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
バルブターミナル構造	モジュール式で拡張可能
最大バルブ連数	64
圧力ゾーン最大数	16
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

特徴	値
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
	外部
	内部
ISO 8778に準拠した規格化された標準流量	470 L/min690 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 カートリッジ 15mm用
	ブランキングプラグ
空気圧接続 2	QS-4
	QS-6 QS-8
	QS-5/32
	QS-1/8
	QS-1/4 QS-5/16
	カートリッジ 10mm用
	カートリッジ 12mm用 ブランキングプラグ
   空気圧ポート 3	QS-8
全気圧が一下 3	QS-10
	QS-12
	QS-5/16 QS-3/8
	カートリッジ15mm用
	サイレンサ ブランキングプラグ
	QS-4
工 大小儿 ] 交 形 4	QS-6
	QS-8
	QS-5/32 QS-1/8
	QS-1/4
	QS-5/16 カートリッジ 10mm用
	カートリッジ 12mm用
	ブランキングプラグ
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
	カートリッジ 15mm用
	ブランキングプラグ
パイロットエア接続12/14	ブランキングプラグ QS-4
	QS-6
	QS-8 QS-5/16
	QS-1/4
	カートリッジ 12mm用
パイロット排気82/84 接続部	QS-4 QS-6
	QS-8
	QS-5/16
	QS-1/4 サイレンサ
	カートリッジ 12mm用
定格動作電圧 DC	24 V
許容電圧変動	+/- 10 %