

# ฐานตั้งวาล์ว VTUX-A-S-

หมายเลขชิ้นส่วน: 8000805

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
กว้าง	10.55 mm...12.55 mm
ประเภทของรีด	ผูกคั้น
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
สื่อควบคุม	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
ความสูงสูงสุด	3500 m
ระดับการป้องกัน	IP20 IP40 IP65
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
ความเหนียวล้ำ	การทดสอบการชนส่งที่มีระดับความรุนแรง 1 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 1 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ทนทานต่อแรงกระแทกอย่างต่อเนื่องตามมาตรฐาน DIN/IEC 68 Part 2-82	ทดสอบตามระดับความรุนแรง 1
แรงดันใช้งาน	-0.1 MPa...0.7 MPa -1 bar...7 bar
ไฟลิตความดัน	0.15 MPa...0.7 MPa 1.5 bar...7 bar
แรงดันใช้งานสำหรับหัวต่อวาล์วที่มีการจ่ายอากาศควบคุมภายใน	1.5 bar...7 bar
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-C1-L
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
การออกแบบวาล์วเทอร์มินอล	แบบแยกส่วนและขยายได้
จำนวนตำแหน่งวาล์วสูงสุด	64
จำนวนสูงสุดของโซนแรงดัน	16
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	2x3/2 ปิด monostable 2x3/2 เปิด ไมโนสเตเบิล 5/2 bistable 5/2 ไมโนสเตเบิล 5/3 ปิดแล้ว
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวเลื่อนลูกสูบ
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ประเภทการกระตุ้น	นำร่อง
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายนอก ภายใน
การไหลที่กำหนดทำให้เป็นไปตามมาตรฐาน ISO 8778	470 l/min...690 l/min
ความเหมาะสมของสัญญาณอากาศ	ใช่
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	ค้นแรงได้
ข้อต่อลม 1	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 สำหรับตลับ 15 มม. ปลั๊กอุด
ข้อต่อลม 2	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 สำหรับตลับ 10 มม. สำหรับตลับ 12 มม. ปลั๊กอุด
ข้อต่อลม 3	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 สำหรับตลับ 15 มม. ตัวเก็บเสียง ปลั๊กอุด
ข้อต่อลม 4	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 สำหรับตลับ 10 มม. สำหรับตลับ 12 มม. ปลั๊กอุด
ข้อต่อลม 5	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 อุปกรณ์ลดเสียง สำหรับตลับ 15 มม. ปลั๊กอุด
ควบคุมการเชื่อมต่ออากาศ 12/14	ปลั๊กอุด QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 สำหรับตลับ 12 มม.

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
การเชื่อมต่อควบคุมอากาศเสีย 82/84	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 อุปกรณ์ลดเสียง สำหรับตลับ 12 มม.
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %