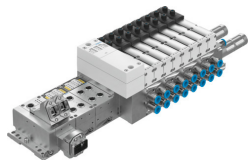


วาล์วเทอร์มินอล

VTSA-F-CB

หมายเลขชิ้นส่วน: 8073100

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ระบบควบคุมไฟฟ้า	อีเธอร์เน็ต fieldbus การควบคุมแบบบูรณาการ
ระบบไฟฟ้า I/O	ใช่
แบบเกาะ	46
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
สื่อควบคุม	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	ไม่สามารถทาน้ำมันได้
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...60 °C
ความชื้นสัมพัทธ์	0 - 90 %
ระดับการป้องกัน	IP65
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
แรงดันใช้งาน	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
ไฟลัดความดัน	3 bar...10 bar
แรงดันใช้งานสำหรับข้อต่อวาล์วที่มีการจ่ายอากาศควบคุมภายใน	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar 43.5 psi...145 psi
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
อนุญาต	c UL เร - ได้รับการยอมรับ (OL)
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	UL E322346
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
การออกแบบวาล์วเทอร์มินอล	ขนาดวาล์วผสมแบบแยกส่วนได้
แมนนวลเกส	Detenting พร้อมตัวล๊อคอุปกรณ์เสริม คลำ ปกปิด รีเซ็ตตัวเองด้วยสัญญาณควบคุมไฟฟ้า
จำนวนของโซนแรงดันไฟฟ้า	6
จำนวนคอยล์ที่ควบคุมได้ต่อโซนแรงดันไฟฟ้า	24
จำนวนของคอยล์ควบคุมต่อข้อต่อวาล์ว	96

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ฟังก์ชันวาล์ว	2x2/2 ปิด monostable 2x3/2 ปิด monostable 2x3/2 เปิด โมโนสเตเบิล 2x3/2 เปิด/ปิด monostable 5/2,bistable 5/2 ที่โดดเด่น bistable 5/2 โมโนสเตเบิล ระบายอากาศ 5/3 5/3 ช่องระบายอากาศ 5/3 ปิดแล้ว 5/3 พอร์ต 2 แรงดัน 4 ช่องระบายอากาศ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวเลื่อนลูกสูบ
ขนาดวาล์ว	18 mm 26 mm 42 mm 52 mm
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายนอก ภายใน
อัตราการไหลใช้งานปกติสูงสุด	700 ลิตร/นาที ที่ 18 มม. 1350 ลิตร/นาที ที่ 26 มม. 1860 ลิตร/นาที ที่ 42 มม. 2900 ลิตร/นาที ที่ 52 มม.
ความเหมาะสมของสัญญาณ	ใช่
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	ผ่านแผ่นปีกผีเสื้อ
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	QS-6 QS-8 QS-10 QS-12 QS-16
ข้อต่อไฟลิตแอร์ 12	จับยึดไว้ ทางเลือก:
หมายเหตุเกี่ยวกับขั้นตอนการตรวจสอบบังคับ	ความถี่ในการตรวจจ็อบอย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน
การแสดงสถานะสัญญาณ	ไฟ LED
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
แหล่งจ่ายไฟสูงสุด	11 A