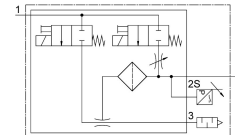
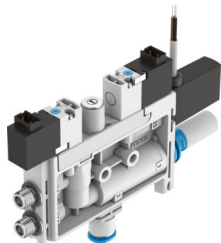


เครื่องกำเนิดสัญญาณภาค OVEL-7-H-15-P-VQ4-UC-C-A-V1PNLK-H3

หมายเลขชิ้นส่วน: 8141087

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาดที่กำหนด หัวฉีดลวาล	0.7 mm
กว้าง	15 mm
ประเภทของตัวเก็บเสียง	ปิด
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ลักษณะอิเล็กทรอนิกส์	สัญญาณภาคสูง ค่าเริ่มต้น
กรองความถี่	40 µm
แมนนวลทดสอบ	คลำ
ฟังก์ชันบูรณาการ	แรงกระตุ้นดีดออกไฟฟ้า คันเร่ง เซ็นเซอร์วัดความดัน วาล์วเปิด-ปิดไฟฟ้า กรอง ปิดเสียงเงียบ
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	ตัว T
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	เปิด/ปิดสวิตช์ได้
ฟังก์ชันการสลับ	ตั้งโปรแกรมได้อย่างอิสระ
ฟังก์ชันวาล์ว	ปิด
วิธีการวัด	เซ็นเซอร์ความดันแบบพัชเชอร์ซีเอสทีพร้อมจอแสดงผล
ประเภทการแสดงผล	จอแสดงผล LED 2 หลัก
ตัวเลือกการตั้งค่า	ลิงค์ IO สอนใน ผ่านจอแสดงผลและปุ่ม
การใช้งานแรงดันอัตราการดูดสูงสุด	0.4 MPa
แรงดันใช้งานสำหรับการไหลของปริมาณการดูดสูงสุด	4 bar 58 psi
แรงดันใช้งาน	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar 29 psi...101.5 psi
แรงดันใช้งานสูงสุด สัญญาณภาค	0.48 MPa 4.8 bar 69.6 psi
สัญญาณภาคสูงสุด	92 %
แรงดันปกติในการทำงาน	0.4 MPa

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
จัดอันดับความกดดันในการทำงาน	4 bar 58 psi
ปริมาณการดูดสูงสุดที่ความดันบรรยากาศ	17 l/min
เวลาการระบายอากาศที่แรงดันใช้งานปกติพร้อมฟิลส์ดีดออก	1.2 s
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	21.6 V...26.4 V
รอบการทำงาน	100%
สวิตชิ่งเอาต์พุต	สลับ PNP/NPN ได้
ลักษณะขดลวด	24 V DC: 1.0 W
อนุญาต	c UL เร้า - รายการ (OL)
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	ไม่สามารถทาน้ำมันได้
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิปานกลาง	0 °C...50 °C
ระดับความดันเสียงที่แรงดันใช้งานที่ระบุ	56 dB(A)
ระดับการป้องกัน	IP40
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...50 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	92 g
ช่วงแรงดันใช้งาน DC เซ็นเซอร์	18 V...30 V
ช่วงการวัดแรงดัน	-0.1 MPa...0 MPa -1 bar...0 bar -14.5 psi...0 psi
อินพุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า ฟังก์ชัน	Ejector pulse รุ่นสัญญาณ
อินพุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า, ประเภทการเชื่อมต่อ	ปลั๊ก 2x
อินพุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	แผนภาพการเชื่อมต่อ H
อินพุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า จำนวนขั้ว/สายไฟ	2
อินพุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า ประเภทของตัวยึด	สแน็ปล็อก
เอาต์พุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า ฟังก์ชัน	เซ็นเซอร์
เอาต์พุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า ประเภทของการเชื่อมต่อ	สายเคเบิล
เอาต์พุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	ปลายเปิด
เอาต์พุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า จำนวนขั้ว/สายไฟ	3
คุณสมบัติสาย	เหมาะสำหรับโซฟลิ่งงาน
เส้นผ่านศูนย์กลางกลางของสายเคเบิล	2.9 mm
ความคลาดเคลื่อนเส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	±0.1 มม.
ความยาวสายเคเบิล	2.5 m
ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย	0.14 mm ²
ประเภทของรัด	บนแถบข้อต่อ
ข้อต่อลม 1	สายสามัญ
ข้อต่อลม 3	ตัวเก็บเสียงปิด
การเชื่อมต่อสัญญาณ	สำหรับท่อนอก Ø 4 mm
สีปลอกสาย	สีเทา
วัสดุเกลียวเชื่อมต่อ	POM
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุของหัวจับ	ปอม
ตัวกรองวัสดุ	ปอม
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA เสริมแรง
สกรูกลางวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด
วัสดุปลอกสาย	พีวีซี
สกรูปรับวัสดุ	เหล็ก

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุเก็บเสียง	เสริมความแข็งแรงด้วย PA PE
วัสดุสกรู	เหล็ก
วัสดุหัวฉีด	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด