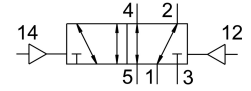


pneumatic valve J-5/2-D-1-C-EX

หมายเลขชิ้นส่วน: 536013

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|---|
| ฟังก์ชันวาลว | 5/2 bistable |
| ประเภทการดำเนินการ | นิวเมติก |
| ความกว้าง | 42 mm |
| อัตราการไหลปกติ | 1200 l/min |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม | แผ่นเชื่อมต่อขนาด 1 ตามมาตรฐาน ISO 5599-1 G1/4 |
| แรงดันใช้งาน | -0.9 bar...16 bar |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์ | ตัวเลื่อนลูกสูบ |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX) |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง) | ตามระเบียบ UK EX |
| หมวด ATEX สำหรับก๊าซ | II 2G |
| หมวด ATEX สำหรับฝุ่น | II 2D |
| ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด) | อติด IIC T4 Gb |
| ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก | Ex h IIIC T130°C Db |
| อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด | -10°C ≤ ตา ≤ +60°C |
| การอนุมัติ Ex-protection นอก EU | EPL DB (สหราชอาณาจักร) EPL Gb (สหราชอาณาจักร) |
| ความกว้างปกติ | 8 mm |
| ขวาง | 43 mm |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ | คืนแรงได้ |
| หลักการปิดผนึก | อ่อน |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ |
| ได้มาตรฐาน | ISO 5599-1 |
| แมนนวลทดสอบ | ไม่มี |
| รหัส ISO | 101 |
| ประเภทการกระตุ้น | โดยตรง |
| ทิศทางการไหล | ย้อนกลับได้ |
| ทับซ้อนกัน | ความคุ้มครองที่ดี |
| ไฟลัดความดัน | 2 bar...16 bar |
| เปลี่ยนเวลา | 6 ms |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|---|
| ป้องกันการระเบิด | โซน 1 (ATEX) โซน 1 (UKEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 21 (UKEX) โซน 22 (ATEX) |
| สื่อปฏิบัติการ | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป) |
| ความเหนียว | การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 1 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6 |
| กันกระแทก | การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27 |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L |
| อุณหภูมิปานกลาง | -10 °C...60 °C |
| ระดับความดันเสียง | 85 dB(A) |
| สื่อควบคุม | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| อุณหภูมิโดยรอบ | -10 °C...60 °C |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 290 g |
| ประเภทของรัด | บนแผ่นเชื่อมต่อ มีรูทะลุ |
| ขอลดไฟลิตแอร์ 12 | แผ่นเชื่อมต่อขนาด 1 ตามมาตรฐาน ISO 5599-1 |
| ช่องเชื่อมต่ออากาศ 14 | แผ่นเชื่อมต่อขนาด 1 ตามมาตรฐาน ISO 5599-1 |
| ขอลดลม 1 | แผ่นเชื่อมต่อขนาด 1 ตามมาตรฐาน ISO 5599-1 |
| ขอลดลม 2 | ฐานรองวาล์ว, ขนาด 1 ตามมาตรฐาน ISO 5599-1 |
| ขอลดลม 3 | แผ่นเชื่อมต่อขนาด 1 ตามมาตรฐาน ISO 5599-1 |
| ขอลดลม 4 | แผ่นเชื่อมต่อขนาด 1 ตามมาตรฐาน ISO 5599-1 |
| ขอลดลม 5 | แผ่นเชื่อมต่อขนาด 1 ตามมาตรฐาน ISO 5599-1 |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS |
| ซีลวัสดุ | HNBR NBR |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | อลูมิเนียมหล่อ |