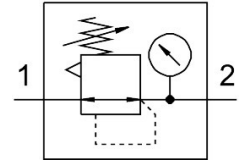


# เครื่องควบคุมความดัน LRS-1/4-D-7-MINI

หมายเลขชิ้นส่วน: 194614

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	มินิ
ซีรีส์	D
การป้องกันการดำเนินการ	ลูกบิดแบบหมุน พร้อมตัวล็อกในตัว
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	วาล์วควบคุมโดยอะแดปต์ควบคุมโดยตรง
ฟังก์ชันตัวควบคุม	ค่าคงที่แรงดันขาออก พร้อมการชดเชยแรงดันในช่วงแรก ด้วยการระบายอากาศตรง
ระดับความดัน	ด้วยเครื่องวัดความดัน
แรงดันใช้งาน	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar
ช่วงควบคุมแรงดัน	0.5 bar...7 bar
ความดันฮิสเทรีซิสสูงสุด	0.02 MPa 0.2 bar 2.9 psi
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	1600 l/min
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] ก๊าซเฉื่อย
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] ก๊าซเฉื่อย
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	520 g
ประเภทของรัด	การติดตั้งแผงด้านหน้า การติดตั้งสาย พร้อมอุปกรณ์เสริม
ข้อต่อลม 1	G1/4
ข้อต่อลม 2	G1/4
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุแผ่นเชื่อมต่อ	สังกะสีหล่อ
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	สังกะสีหล่อ