

# เครื่องควบคุมความดัน MS4N-LR-1/8-D7-AS

หมายเลขชิ้นส่วน: 531427

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	4
ซีรี่ส์	MS
การป้องกันการดำเนินการ	ปุ่มล็อค สามารถล๊อคด้วยอุปกรณ์เสริม
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	วาล์วควบคุมโดยอะแดปเตอร์ควบคุมโดยตรง
ฟังก์ชันตัวควบคุม	ค่าคงที่แรงดันขาออก ด้วยการระบายอากาศรอง ด้วยพฤติกรรมกระแสวนกลับ
ระดับความดัน	ด้วยเครื่องวัดความดัน
แรงดันใช้งาน	0.08 MPa...1.4 MPa 0.8 bar...14 bar
ช่วงควบคุมแรงดัน	0.5 bar...12 bar
ความดันฮีสเทรีซิสสูงสุด	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	1000 l/min
สื่อปฏิบัติการ	ระบอบอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] ก๊าซเฉื่อย
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-10 °C...60 °C
ปลอดภัยสำหรับอาหาร	ดูข้อมูลวัสดุเพิ่มเติม
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	225 g
ประเภทของรัด	การติดตั้งแผงด้านหน้า การติดตั้งสาย พร้อมอุปกรณ์เสริม ทางเลือก:
ข้อต่อลม 1	1/8 NPT
ข้อต่อลม 2	1/8 NPT
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุแผ่นเชื่อมต่อ	อลูมิเนียมหล่อ
แผงควบคุมวัสดุ	PA POM
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
วัสดุแม่เบรอน	NBR