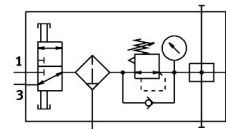


ชุดปรับคุณภาพอากาศ LFR-1/4-DB-7-MINI-KB

หมายเลขชิ้นส่วน: 8002798

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	มินิ
กว้าง	88 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คันเร่งไม่ได้
ซีรี่ส์	DB
ประเภทการดำเนินการ	ด้วยตนเอง
การป้องกันการดำเนินการ	U-lock (อุปกรณ์เสริม) ปุ่มล็อค
ตำแหน่งการติดตั้ง	แนวตั้ง +/- 5°
กรองความบริสุทธิ์	40 µm
ท่อระบายน้ำคอนเดนเสท	หมุนด้วยมือ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	On-Line Filter Regulator Manifold Module
ปริมาณคอนเดนเสทสูงสุด	13 ml
ฟังก์ชันตัวควบคุม	ค่าคงที่แรงดันขาออก ด้วยการระบายอากาศรอง ด้วยพฤติกรรมกระแสน้ำย้อนกลับ ไม่มีการขัดเซตแรงดันต้นน้ำ
ระดับความดัน	ด้วยเครื่องวัดความดัน
แรงดันใช้งาน	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21 psi...145 psi
ช่วงควบคุมแรงดัน	0.05 MPa...0.7 MPa 0.5 bar...7 bar 7.25 psi...101.5 psi
ความดันอิสระสูงสุด	0.5 bar
อัตราการไหลปกติสูงสุด	2500 l/min
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	1900 l/min
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:9:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	ไม่สามารถทำน้ำมันได้
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-5 °C...50 °C
ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก	อากาศอัดตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:8:4]
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	270 g
ประเภทของรัด	ทางเลือก: การติดตั้งสาย มีรูทะลุ มีวงเล็บ
เกจวัดแรงดันการเชื่อมต่อ	G1/8
ข้อต่อลม 1	G1/4
ข้อต่อลม 2	G1/4
ข้อต่อลม 3	G1/4
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุซีลวาล์วเปิด-ปิด	FPM
ลูกบิดหมุนวัสดุ	POM
ตัวกรองวัสดุ	วิชาพลศึกษา
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA เสริมแรง
วัสดุวาล์วลูกสูบ	POM
เปลือกวัสดุ	PC