

วาล์ว **VOFD-L100T-**
หมายเลขชิ้นส่วน: 2964753

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	3/2, แบบปิด, คอยดเดี่ยว
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ความกว้าง	51 mm
อัตราการไหลปกติ	1900 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	หน้าแปลน 1/2 G1/2 1/2 NPT แผนภาพการเชื่อมต่อ NAMUR
แรงดันใช้งาน	0 MPa...1.2 MPa 0 bar...12 bar
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	วาล์วกันวาล์วควบคุมโดยตรง
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
ระดับการป้องกัน	IP65
ความกว้างปกติ	10 mm
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลเทส	ไม่มี คล้ำ
ประเภทการกระตุ้น	โดยตรง
ทิศทางการไหล	ย้อนกลับได้
ความเหมาะสมของสัญญาณ	ใช่
ค่าข	0.22
ค่า C	7.6 l/sbar
อัตราการไหล การระบายอากาศ Kv	1.68 m ³ /h
อัตราการไหล Kv สำหรับช่องระบายอากาศ	1.68 m ³ /h
อัตราการไหลปกติ 2-3	1888 l/min
เปลี่ยนเวลาปิด	60 ms
สลับเวลาเปิด	40 ms
ป้องกันการระเบิด	โซน 1 (ATEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 22 (ATEX)
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:2:2]
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	4 - ความเค้นการกัดกร่อนที่แข็งแกร่งเป็นพิเศษ

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โชน III
อุณหภูมิปานกลาง	-25 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	950 g
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	เคีลือบอะลูมิเนียม