

กระบอกลมแบบคอมแพค

AEN-100- -

หมายเลขชิ้นส่วน: 536423

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	1 mm...25 mm
Øลูกสูบ	100 มม.
การทำให้หมด ๆ	แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ได้มาตรฐาน	ISO 21287
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ลูกสูบ ก้านลูกสูบ หลอดเปอร์โฟล
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
ตัวแปร	ไม่ล้สะสมเพิ่มขึ้น เกลียวก้านลูกสูบตัวผู้ขยาย เกลียวพิเศษบนก้านลูกสูบ ก้านลูกสูบขยาย พร้อมป้องกันการหมุน ซีลทนความร้อนสูงสุด 120 °C ป้ายชื่อเลเซอร์ ดิ่ง ก้านลูกสูบด้านเดียว
แรงดันใช้งาน	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
ฟังก์ชัน	กด บทยกเดี่ยว ดิ่ง
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...120 °C
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถ่วงกลับ	4230 N
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า	4416 N
ค่าบริการน้ำหนักต่อส่วนขยายก้านลูกสูบ 10 มม.	25 g
ค่าบริการน้ำหนักต่อการต่อเกลียวแกนลูกสูบ 10 มม.	16 g
ประเภทของรัด	มีรูทะลุ ด้วยเกลียวใน พร้อมอุปกรณ์เสริม ทางเลือก:

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟอร์ทลม	G1/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
สกรูปลอกคอวัสดุ	เหล็ก
วัสดุหุ้ม	อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป, เคลือบสาร
ก้านลูกสูบวัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง
ท่อทรงกระบอกวัสดุ	โลหะผสมอะลูมิเนียมดัด ชุบผิวเรียบ