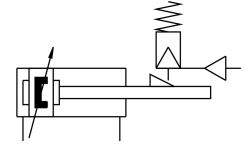


กระบอกมาตรฐาน DSBC-...-125- -
หมายเลขชิ้นส่วน: 1722457

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	1 mm...2800 mm
Øลูกสูบ	125 มม.
เกลียวก้านลูกสูบ	M27x2 M16
ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน	ISO 15552
การทำให้อากาศสะอาด	แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน ตัวกันกระแทกตำแหน่งปลายลมที่ปรับเองได้ ตัวกันกระแทกลมปรับได้ทั้งสองด้าน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ได้มาตรฐาน	ISO15552
ปลายก้านลูกสูบ	เกลียวนอก ตายภายใน
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ลูกสูบ ก้านลูกสูบ หลอดโปรไฟล์
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตซ์ความใกล้ชิด
ตัวแปร	สำหรับการวิ่งแบบแห้ง ติดชุดลิ้น ล็อคตำแหน่งสิ้นสุดทั้งสองด้าน ล็อคตำแหน่งสิ้นสุดเมื่อก้านลูกสูบหด ล็อคตำแหน่งสิ้นสุดเมื่อขยายก้านลูกสูบ เพิ่มความทนทานต่อสารเคมี ฝาบนของชุด Bellows มิดไกนแข็ง เกลียวก้านลูกสูบตัวผู้ขยาย เกลียวในบนก้านลูกสูบ ก้านลูกสูบขยาย การทำงานที่ราบรื่นสำหรับแอปพลิเคชันบาลานเซอร์ มิดไกนโลหะ พร้อมป้องกันการหมุน Uniform, slow movement แรงเสียดทานต่ำ ผ่านก้านลูกสูบ ซีลทนความร้อนสูงสุด 120 °C ร่องเซ็นเซอร์ 3 ด้าน ช่วงอุณหภูมิ 0 ถึง + 150 °C ช่วงอุณหภูมิ -40 ถึง +80 °C ก้านลูกสูบด้านเดียว

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โหมดการทำงานของชุดลิ้อค	เข้า กำลังออก คงที่ คลายโดยใช้อากาศอัด การหนีบเสียดทานด้วยแรงสปริง
หน่วยลิ้อคแรงยึดคงที่	7500 N
หน่วยลิ้อคการเลินตามแนวแกน	1.8 mm
ปลดชุดลิ้อคแรงดัน	0.3 MPa
ชุดยึดปลดแรงดัน	3 bar
แรงดันใช้งาน	0.005 MPa...1 MPa 0.05 bar...10 bar
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันกัการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX)
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ UK EX
ป้องกันการระเบิด	โซน 1 (ATEX) โซน 1 (UKEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 21 (UKEX) โซน 22 (ATEX)
การอนุมัติ Ex-protection นอก EU	EPL DB (สหราชอาณาจักร) EPL Gb (สหราชอาณาจักร)
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง 3 - ค่าการกัดกร่อนสูง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 โซน III
อุณหภูมิโดยรอบ	-40 °C...150 °C
พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด	1.65 J...3.3 J
ความยาวลดทอน	0 mm...45 mm
แรงบิดสูงสุดของอุปกรณ์ป้องกันการหมุน	3 Nm
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึบกลับ	6881 N
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลวงหนา	6881 N...7363 N
คาบการนำหนักต่อส่วนขยายก้านลูกสูบ 10 มม.	63 g
คาบการนำหนักต่อการต่อเกลียวแกนลูกสูบ 10 มม.	41 g
ประเภทของรีด	ทางเลือก: ด้วยเกลียวใน พร้อมอุปกรณ์เสริม
พอร์ตลม	G1/2
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุหม	อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป, เคลือบสาร
สปริงวัสดุ	เหล็กสปริง
ซีลลูกสูบวัสดุ	FPM
วัสดุลูกสูบ	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด
ก้านลูกสูบวัสดุ	เหล็กกล้าโรสนิม, ชูบฮาร์ดโครม เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง
ทองทรงกระบอกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด ชูบผิวเรียบ
วัสดุเนื้อ	เหล็กกล้าไนซ์
วัสดุเบริง	สึบรอนซ์ คอมโพสิตโลหะโพลีเมอร์ ปอม
สกรูปลอกคอวัสดุ	เหล็กชุบสังกะสี