

กระบอกมาตรฐาน

DNC-80- -

หมายเลขชิ้นส่วน: 163430

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อับ	3 mm...2000 mm
Øลูกสูบ	80 มม.
ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน	ISO 15552
การทำให้หมด ๗	แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน ตัวกันกระแทกกลมปรับได้ทั้งสองด้าน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ลูกสูบ ก้านลูกสูบ หลอดโปรไฟล์
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด ปราศจาก
ตัวแปร	พร้อมตัวล็อกตำแหน่งปลายทั้งสองด้าน พร้อมตัวล็อกตำแหน่งปลายด้านหลัง พร้อมตัวล็อกตำแหน่งปลายที่ด้านหน้า ไม่ใส่ส้อมเพิ่มขึ้น เกลียวก้านลูกสูบตัวผู้ขยาย เกลียวในบนก้านลูกสูบ เกลียวพิเศษบนก้านลูกสูบ ก้านลูกสูบพร้อมหกล้อภายนอก ก้านลูกสูบขยาย ชุดจับยึดบนก้านลูกสูบ พร้อมป้องกันการหมุน ป้องกันการกัดกร่อนสูง การป้องกันฝุ่น Uniform, slow movement แรงเสียดทานต่ำ ผ่านก้านลูกสูบ ผ่านก้านลูกสูบกลวง เซลล์ทนความร้อนสูงสุด 120 °C ช่วงอุณหภูมิ -40 ถึง +80 °C วาล์วโมโนสเตเบิล ติดตั้งทางด้านขวา ไม่กระตุ้น ก้านลูกสูบหด วาล์วโมโนสเตเบิล, ติดตั้งทางด้านขวา, เมื่อไม่กระตุ้น, ก้านลูกสูบขยายออก วาล์วแบบบิตได้ ติดตั้งทางด้านขวา ไม่กระตุ้น ก้านลูกสูบหด วาล์วโมโนสเตเบิล ติดตั้งทางด้านซ้าย ไม่กระตุ้น ก้านลูกสูบหด วาล์ว monostable, ติดตั้งอยู่ทางด้านซ้าย, ก้านลูกสูบแบบไม่ต้องใส่ข้อมูลขยายออกไป วาล์วบิสเทเบิล ติดตั้งทางด้านซ้าย ก้านลูกสูบที่ไม่ได้ใช้งาน ก้านลูกสูบหด ก้านลูกสูบด้านเดียว
ป้องกันการหมุน/คู่มือ	ก้านลูกสูบสี่เหลี่ยม

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แรงดันใช้งาน	1.2 MPa 12 bar
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX)
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ UK EX
ป้องกันการระเบิด	โซน 1 (ATEX) โซน 1 (UKEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 21 (UKEX) โซน 22 (ATEX)
หมวด ATEX สำหรับก๊าซ	II 2G
หมวด ATEX สำหรับฝุ่น	II 2D
ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)	อดีต IIC T4 Gb
ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก	อดีต h IIIC T120 ° C Db
อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
การอนุมัติ Ex-protection นอก EU	EPL DB (สหราชอาณาจักร) EPL Gb (สหราชอาณาจักร)
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน 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...120 °C
พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด	0.9 J
แรงบิดสูงสุดของอุปกรณ์ป้องกันการหมุน	3 Nm
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถีบกกลับ	2721 N
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า	2721 N...3016 N
ประเภทของรัด	ด้วยเกลียวใน พร้อมอุปกรณ์เสริม
พอร์ตลม	G3/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุหุ้ม	อลูมิเนียมหล่อ เคลือบ
ท่อทรงกระบอกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด สไลด์อินโดซ์