

กระบอกมาตรฐาน DNC-100- -
หมายเลขชิ้นส่วน: 163462

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	3 mm...2000 mm
Øลูกสูบ	100 มม.
ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน	ISO 15552
การทำใหหมาะมาด ๆ	แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน ตัวกันกระแทกปรับได้ทั้งสองด้าน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ลูกสูบ ก้านลูกสูบ หลอดไปรโฟล
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด ปราศจาก
ตัวแปร	พร้อมตัวล็อคตำแหน่งปลายทั้งสองด้าน พร้อมตัวล็อคตำแหน่งปลายด้านหลัง พร้อมตัวล็อคตำแหน่งปลายที่ด้านหน้า โมลสะสมเพิ่มขึ้น เกลียวก้านลูกสูบตัวผู้ขยาย เกลียวในบนก้านลูกสูบ เกลียวพิเศษบนก้านลูกสูบ ก้านลูกสูบพร้อมหกเหลี่ยมภายนอก ก้านลูกสูบขยาย ชุดจับยึดบนก้านลูกสูบ พร้อมป้องกันการหมุน ป้องกันการกัดกร่อนสูง การป้องกันฝุ่น Uniform, slow movement แรงเสียดทานต่ำ ผ่านก้านลูกสูบ ผ่านก้านลูกสูบกลวง ซีลทนความร้อนสูงสุด 120 °C ช่วงอุณหภูมิ -40 ถึง +80 °C วาล์วโมโนสเตเบิล ติดตั้งทางด้านขวา ไม่กระตุ้น ก้านลูกสูบหด วาล์วโมโนสเตเบิล ติดตั้งทางด้านขวา, เมื่อไม่กระตุ้น, ก้านลูกสูบขยายออก วาล์วแบบบีดได้ ติดตั้งทางด้านขวา ไม่กระตุ้น ก้านลูกสูบหด วาล์วโมโนสเตเบิล ติดตั้งทางด้านซ้าย ไม่กระตุ้น ก้านลูกสูบหด วาล์ว monostable, ติดตั้งอยู่ทางด้านซ้าย, ก้านลูกสูบแบบไม่ต้องใส่ข้อมูลขยายออกไป วาล์วบีสเทเบิล ติดตั้งทางด้านซ้าย ก้านลูกสูบที่ไม่ได้ใช้งาน ก้านลูกสูบหด ก้านลูกสูบด้านเดียว
ป้องกันการหมุน/คู่มือ	ก้านลูกสูบสี่เหลี่ยม

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แรงดันใช้งาน	0.012 MPa...1.2 MPa 0.12 bar...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 ≤ ต่ำ ≤ +60°C
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...120 °C
พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด	1.2 J
แรงบิดสูงสุดของอุปกรณ์ป้องกันการหมุน	3 Nm
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึกลับ	4418 N
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) สวงหนา	4418 N...4712 N
ประเภทของรีด	ด้วยเกลียวใน พร้อมอุปกรณ์เสริม
พอร์ทลม	G1/2
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุหม	อลูมิเนียมหล่อ เคลือบ
ทองทรงกระบอกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด สไลด์อินไดซ