

Semi-rotary drive DRRD-25-

หมายเลขชิ้นส่วน: 574401

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	25
มุมหมุน	180 deg
การทำให้หมด ๗	แฉวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน แดมเปอร์ไฮดรอลิกภายในแข็ง การทำให้หมด ๗ ไฮดรอลิกภายนอก กันกระแทกไฮดรอลิกภายในนุ่ม การทำให้หมด ๗ ไฮดรอลิกภายในปกติ
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	เฟืองและตัวขับเฟือง
จำนวนตำแหน่งขึ้นกลางสูงสุด	1
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
แรงดันใช้งาน	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX)
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ UK EX
การอนุมัติ Ex-protection นอก EU	EPL DB (สหราชอาณาจักร) EPL Gb (สหราชอาณาจักร)
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	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
แรงบิดตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	5.15 Nm

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โมเมนต์มวลท่อนุญาตของความเฉื่อย	0.09 kgm ² ...0.55 kgm ²
ประเภทของรีด	มีรูทะลุ ด้วยเกลียวใน ทางเลือก:
พอร์ทลม	M5
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
เพลชับวัสดุ	เหล็กดัด
วัสดุหุ้ม	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด อโนไดซ์
ซีลวัสดุ	NBR TPE-U (PU)
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด สไลด์อโนไดซ์