

ข้อต่อสวมเร็วรูปตัว Y NPQE-Y-Q8-E-F1A-P10

หมายเลขชิ้นส่วน: 8158806

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	ค่าเริ่มต้น
ความกว้างปกติ	8.2 mm
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ออกแบบ	รูปร่าง Y
ขนาดบรรจุ	10
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	กด-ปล่อย เป็นหลัก
ตัวแปร	ไม่แนะนำให้ใช้โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลเป็นส่วนประกอบหลัก ช้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวชุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด
แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิที่สมบูรณ์	-0.095 MPa...0.8 MPa -0.95 bar...8 bar
แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิทั้งหมด	-13.775 psi...116 psi
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion	ผลิตภัณฑ์สอดคล้องกับคำจำกัดความผลิตภัณฑ์ภายในของ Festo เพื่อใช้ในการผลิตแบตเตอรี่: โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลมากกว่า 1% โดยน้ำหนัก จะไม่นำมาใช้ช้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวชุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด
คลาสคลีนรูม	คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	8 g
ข้อต่อลม 1	สำหรับท่อนอก Ø 8 mm
ข้อต่อลม 2	สำหรับท่อลมเส้นผ่านศูนย์กลางด้านนอก Ø 8 มม.
แหวนปล่อยสี	สีฟ้า
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	PBT
ปล่อยแหวนวัสดุ	ปอม
ซีลท่อวัสดุ	NBR
ส่วนเคลือบท่อวัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง