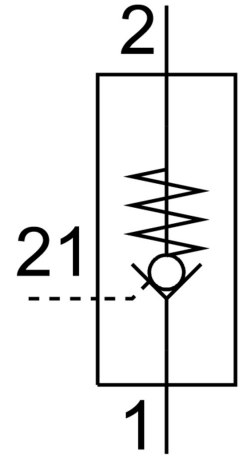


# เซ็นเซอร์ HGL-3/8-QS-8

หมายเลขชิ้นส่วน: 530043

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาลว	ฟังก์ชันตรวจสอบปลดล๊อคได้
ขอตอลม 1	QS-8
ขอตอลม 2	G3/8
ขอตอไฟล็ตแอร 21	G1/4
ประเภทการดำเนินการ	นิวเมติก
ประเภทของรีด	ชั้นสกรูได้ พร้อมเกลียวนอก
แรงดันใช้งาน	0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar
ไฟล็ตความดัน	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
ควบคุมความดัน	14.5 psi...145 psi
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
การจำแนกทางทะเล	ดูใบรับรอง
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
มาตรฐานอัตราการไหล 1->2 (6-0)	1200 l/min
กระแสปกติ 1->2 (6-5)	830 l/min
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
คลาสคิลินรูม	คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-10 °C...60 °C
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
สื่อควบคุม	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
แรงบิดกระชับที่กำหนด	12.5 Nm
ความทนทานต่อแรงบิดกระชับเล็กน้อย	± 10 %
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	54.7 g
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	NBR
สกรูกลวงวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด ชุบผิวอลูมิเนียม
ปลอยแหวนวัสดุ	ปอม
วัสดุปลอกกันกลับ	NBR
วัสดุข้อต่อหมุน	สังกะสีหล่อ