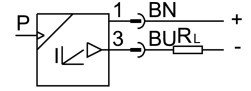


# เครื่องส่งสัญญาณความดัน SPTW-B11R-G14-A-M12

หมายเลขชิ้นส่วน: 8000101

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - รายการ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง	ความดันสัมพัทธ์
วิธีการวัด	เซ็นเซอร์ความดันฟิล์มโลหะบาง
ค่าเริ่มต้นช่วงการวัดความดัน	-0.1 MPa -1 bar -14.5 psi
ค่าสิ้นสุดช่วงการวัดความดัน	1 MPa 10 bar 145 psi
แรงดันไฟเกินสูงสุด	20 bar
แรงดันเกิน	2 MPa 20 bar 290 psi
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [:-:-] ตัวกลางของเหลว สื่อก๊าซ
อุณหภูมิปานกลาง	0 °C...80 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...80 °C
ความแม่นยำใน ±% FS	1 %FS
ความสามารถในการทำซ้ำใน ± %FS	0.1 %FS
เอาต์พุตแบบอะนาล็อก	4-20mA
ข้อผิดพลาดเชิงเส้นใน ± %FS	0.5 %FS
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	ใช่
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	8 V...30 V
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับแรงดันใช้งาน
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	ปลั๊ก
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M12x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-101
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	4

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด	ลือคสกรู
Plug housing material	PA
ประเภทของรัด	ด้วยเกลียวใน พร้อมอุปกรณ์เสริม
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
พอร์ทลม	G1/4
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	80 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA VMQ (ซิลิโคน) เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุที่สัมผัสโดยตัวกลาง	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
ระดับการป้องกัน	IP67
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	4 - ความเค้นการกัดกร่อนที่แข็งแกร่งเป็นพิเศษ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โชน III