

# โซลินอยด์คอยล์ MSFW-110-50/60-EX

หมายเลขชิ้นส่วน: 536933

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
เวลาหีบขึ้นตัว	10 ms
รอบการทำงาน	100%
ตัวประกอบกำลัง $\cos \{ \phi \}$	0.7
ลักษณะขดลวด	110 V AC: 50/60 Hz, กระแสไฟเข้า 9.0 VA, กำลัง 7.0 VA
ความผันผวนของความถี่ที่อนุญาต	+/- 5 %
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX) ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป
การอนุมัติ Ex-protection นอก EU	EPL Dc (CN) EPL Gc (CN)
ป้องกันการระเบิด	โซน 2 (ATEX) โซน 2 (CN) โซน 22 (ATEX) โซน 22 (CN)
หมวด ATEX สำหรับก๊าซ	ครั้งที่สอง 3G
หมวด ATEX สำหรับฝุ่น	ครั้งที่สอง 3D
ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)	Ex nA IIC T4 X Gc
ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก	Ex tc IIIC T130°C X Dc IP65
อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด	-5 °C <= ต่ำ <= +40°C
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
ระดับการป้องกัน	IP65
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...40 °C
แรงบิดขั้นแน่นสูงสุดของปลั๊กช็อกเก็ต	0.4 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	55 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3 พิน ขั้วต่อพร้อมไดอะแกรมการเชื่อมต่อตามมาตรฐาน Festo สำหรับ MSSD-F
ประเภทของวัสดุ	ด้วยนอตเกลียว
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุของโซลินอยด์คอยล์	เทอร์โมเซต ทองแดง เหล็ก
วัสดุที่คัดแยก	ทองแดง