

# สตีปเปอร์มอเตอร์ EMMS-ST-28-L-S

หมายเลขชิ้นส่วน: 1451384

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...50 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
ความชื้นสัมพัทธ์	0 - 85 %
ไคมาตรฐาน	IEC 60034
ชั้นป้องกันฉนวน	B
ระดับความร้อนตามมาตรฐาน EN 60034-1	B
ระดับการออกแบบตามมาตรฐาน EN 60034-1	S1
ระดับการป้องกัน	IP65
เทคโนโลยีการเชื่อมต่อไฟฟ้า	ปลั๊ก
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ระดับความต้านทานการกักต้อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกักต้อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - ได้รับการยอมรับ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	48 V
แรงบิดยึดมอเตอร์	0.09 Nm
ความเร็วการหมุนสูงสุด	6000 rpm
มุมสตีปที่ฟูลสตีป	1.8 deg
ความอดทนมุมของขั้นตอน	±5 %
กระแสมอเตอร์ปกติ	1.4 A
เฟสแรงดันคงที่	6 mVmin
เฟสด้านทานขดลวด	2.3 Ohm
เฟสตัวเหนี่ยวนำที่คิดเฉลี่ยต่อเฟสแต่ละเฟส (ไม่เชื่อมโยง)	1.4 mH
โมเมนต์มวลของความเฉื่อยของโรเตอร์	0.018 kgcm <sup>2</sup>
โมเมนต์เอาทพุตรวมของความเฉื่อย	0.018 kgcm <sup>2</sup>
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	268 g
โหลดเพลกานที่อนุญาต	7 N
โหลดเพลอาร์คมีที่อนุญาต	20 N