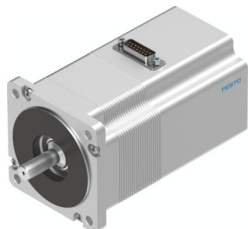


สตีปเปอร์มอเตอร์ EMMS-ST-87-S-SB-G2

หมายเลขชิ้นส่วน: 1370484

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...50 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
ความชื้นสัมพัทธ์	0 - 85 %
ได้มาตรฐาน	IEC 60034
ชั้นป้องกันฉนวน	B
ระดับความร้อนตามมาตรฐาน EN 60034-1	B
ระดับการออกแบบตามมาตรฐาน EN 60034-1	S1
ระดับการป้องกัน	IP54
เทคโนโลยีการเชื่อมต่อไฟฟ้า	ปลั๊ก
วัสดุหุ้มเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ระดับความต้านทานการกักกรอง KBK	1 - ความเค้นต่อการกักกรองต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร - ได้รับการยอมรับ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	48 V
แรงบิดยัดมอเตอร์	2.5 Nm
ความเร็วการหมุนสูงสุด	2130 rpm
มุมสตีปที่ฟูลสตีป	1.8 deg
ความอดทนมุมของขั้นตอน	±5 %
กระแสมอเตอร์ปกติ	9.5 A
เฟสแรงดันคงที่	19 mVmin
เฟสด้านทานขดลวด	0.1 Ohm
เฟสตัวเหนี่ยวนำที่คิดเคียวต่อเฟสแต่ละเฟส (ไม่เชื่อมโยง)	0.45 mH
โมเมนต์มวลของความเฉื่อยของโรเตอร์	1 kgcm ²
โมเมนต์เอ้าท์พุทรวมของความเฉื่อย	1.07 kgcm ²
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	2350 g
โหลดเพลากันที่อนุญาต	65 N
โหลดเพลารัศมีที่อนุญาต	200 N

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แรงบิดในพยางเบรก	2 Nm
เบรก DC แรงดันใช้งาน	24 V
ค่าพลังงานของเบรก	11 W
โมเมนต์มวลของความเฉื่อยของเบรก	0.07 kgcm ²