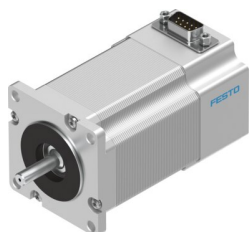


Кроковий двигун EMMS-ST-57-M-S-G2

Номер деталі: 1370478

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Температура навколишнього середовища	-10 °C...50 °C
Температура зберігання	-20 °C...70 °C
Відносна вологість	0 - 85 %
Відповідає стандарту	IEC 60034
Клас захисту ізоляції	B
Клас термічний згідно EN 60034-1	B
Клас рейтингу відповідно до EN 60034-1	S1
Ступінь захисту	IP54
Технологія електричного підключення	Роз'єм
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L
Дозвіл	Знак RCM с UL us - Recognized (OL)
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC Відповідно до правил RoHS Великобританії
Номинальна робоча напруга постійного струму	48 В
Утримуючий момент двигуна	1.4 Н·м
Макс. швидкість обертання	1940 об/хв
Кут кроку на повному кроці	1.8 град.
Допуск кута кроку	±5 %
Номинальний струм, двигун	5 А
Постійна напруга, фаза	25.5 мВ·хв
Фаза опору обмотки	0.25 Ом
Індуктивність обмотки фази на окрему фазу (незв'язана))	0.95 мГн
Момент інерції маси ротора	0.48 кг·см²
Загальний вихідний момент інерції	0.48 кг·см²
Вага продукту	1100 г
Допустиме осьове навантаження на вал	10 Н
Допустиме радіальне навантаження на вал	52 Н
Утримуючий момент гальма	1 Н·м