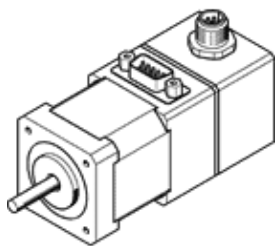


# Стъпков двигател EMMS-ST-42-S-SE

Специф. Номер: 549405

FESTO

без предавка, без спирачка.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ъгъл на стъпката при пълна стъпка	1.8 deg
Толеранс на ъгъла на стъпката	±5%
Сензор за позиция на ротора	оптичен енкодер
Клас на изолационна защита	B
Номинално напрежение DC	48 V
Номинален ток, двигател	1.8 A
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Температура на складиране	-20 ... 70 °C
Относителна влажност на въздуха	45 - 80 %
Клас на защита	IP54
Температура на околната среда	-10 ... 50 °C
Разрешение	C-Tick
Общ инерционен момент при подаване на захранването	0.082 kgcm <sup>2</sup>
Задържащ момент, спирачка	0.4 Nm
Задържащ момент, двигател	0.5 Nm
Инерционен момент, ротор	0.082 kgcm <sup>2</sup>
Допустимо аксиално натоварване на вала	7 N
Допустимо радиално натоварване на вала	20 N
Тегло на продукта	450 g
Система за електрическо свързване	Щекер