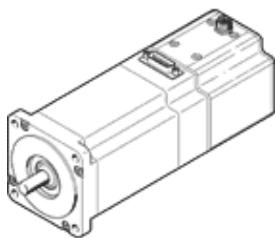


# Стъпков двигател EMMS-ST-87-L-SEB

Специф. Номер: 549427

FESTO

Без редуктор/със 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
Работно напрежение DC спирачка	24 V
Клас на изолационна защита	B
Консумация на енергия, спирачка	11 W
Номинално напрежение DC	48 V
Номинален ток, двигател	9.5 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	3.07 kgcm <sup>2</sup>
Задържащ момент, спирачка	2 Nm
Задържащ момент, двигател	9.3 Nm
Инерционен момент, спирачка	0.07 kgcm <sup>2</sup>
Инерционен момент, ротор	3 kgcm <sup>2</sup>
Допустимо аксиално натоварване на вала	65 N
Допустимо радиално натоварване на вала	200 N
Тегло на продукта	5,000 g
Система за електрическо свързване	Щекер