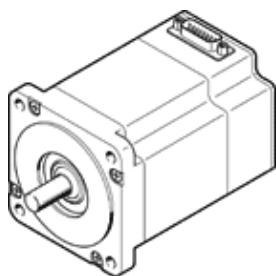


# Шаговый двигатель EMMS-ST-87-M-S

№ изделия: 549420

FESTO

Без редуктора, без тормоза.



## Таблица данных

| Характеристика                                | Значение   |
|---|--|
| Шаговый угол при полном шаге                  | 1,8 deg  |
| Погрешность шагового угла                     | ±5%  |
| Класс защиты изоляции                         | B  |
| Номинальное напряжение DC                     | 48 V   |
| Номинальный ток мотора                        | 9,5 A  |
| Обозначение CE (см. заявление о соответствии) | в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC |
| Температура хранения                          | -20 ... 70 °C  |
| Относительная влажность воздуха               | 45 - 80 %  |
| Класс защиты                                  | IP54   |
| Температура окружающей среды                  | -10 ... 50 °C  |
| Авторизация                                   | C-Tick   |
| Общий момент инерции массы при подъеме        | 1,9 kgcm <sup>2</sup>  |
| Тормозной удерживающий момент                 | 2 Nm   |
| Удерживающий момент мотора                    | 5,9 Nm   |
| Массовый момент инерции ротора                | 1,9 kgcm <sup>2</sup>  |
| Допустимая осевая нагрузка на вал             | 65 N   |
| Допустимая радиальная нагрузка на вал         | 200 N  |
| Вес продукта                                  | 3.050 g  |
| Система электрического соединения             | Разъем   |