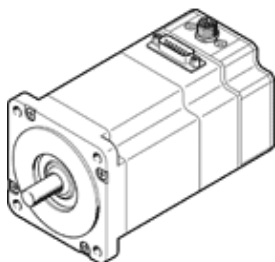


# Стъпков двигател EMMS-ST-87-M-SE

Специф. Номер: 549421

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                            | 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 | 1.9 kgcm <sup>2</sup> |
| Задържащ момент, спирачка                          | 2 Nm                  |
| Задържащ момент, двигател                          | 5.9 Nm                |
| Инерционен момент, ротор                           | 1.9 kgcm <sup>2</sup> |
| Допустимо аксиално натоварване на вала             | 65 N                  |
| Допустимо радиално натоварване на вала             | 200 N                 |
| Тегло на продукта                                  | 3,200 g               |
| Система за електрическо свързване                  | Щекер                 |