

Шаговый двигатель MTR-ST-87-48S-AB

№ изделия: 530066

FESTO

без редуктора, с тормозом.

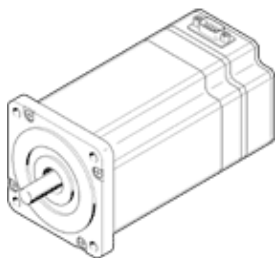


Таблица данных

Характеристика	Значение
Рабочее напряжение постоянного тока для тормоза	24 V
Класс защиты изоляции	B
Потребляемая мощность, тормоз	9 W
Номинальное напряжение DC	48 V
Номинальный ток мотора	4,7 A
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с руководством EU-EMV
Температура хранения	-25 ... 60 °C
Относительная влажность воздуха	45 - 80 %
Класс защиты	IP54
Температура окружающей среды	0 ... 50 °C
Общий момент инерции массы при подъеме	4,05 kgcm ²
Тормозной удерживающий момент	1,4 Nm
Удерживающий момент мотора	6,47 Nm
Момент инерции тормоза	0,1 kgcm ²
Момент инерции ротора	4 kgcm ²
Допустимая осевая нагрузка на вал	50 N
Допустимая радиальная нагрузка на вал	130 N
Вес продукта	5.000 g
Система электрического соединения	Разъем