

Электродвигателя MTR-DCI-52

№ изделия: 533748
Продукт будет снят с производства

FESTO



Примерное
представление

Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Режим работы контроллера	PWM-MOSFET мощный выходной каскад
Тип редуктора	Планетарный редуктор
Датчик положения ротора	Инкрементальный энкодер
Принцип измерения поворотного энкодера	Оптический
Функция защиты	I ² t мониторинг Индикация температуры Мониторинг тока Обнаружение ошибок напряжения Индикация ошибки Программное обнаружение конечного положения
Мониторинг температуры	Силиконовый датчик абсолютной температуры Остановка при перегреве
Макс. скорость	3.000 1/min
Номинальная скорость вращения	3.000 1/min
Класс защиты изоляции	F
Номинальная мощность мотора	122,4 W
Номинальное напряжение DC	24 V
Номинальный ток мотора	5 A
Параметры конфигурации интерфейса	RS232 (9600 Baud)
Пиковый ток	7,7 A
Допустимые колебания напряжения	+/- 10 %
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
Классификация сопротивления коррозии CRC	0 - Нет стойкости к коррозии
Температура хранения	-25 ... 60 °C
Относительная влажность воздуха	0 - 95 % не конденсирующий
Класс защиты	IP54
Температура окружающей среды	0 ... 50 °C
Авторизация	C-Tick
Тип крепления	Опция Резьбовой Фиксатор
Замечания по материалу	Содержит PWIS вещества