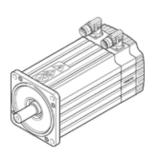
## **Серводвигатель EMMS-AS-140-L-HV-RR-S1**№ изделия: 1574692 Продукт будет снят с производства

Без редуктора





## Таблица данных

Характеристика	Значение
Температура окружающей среды	-40 40 °C
Температура хранения	-20 60 °C
Относительная влажность воздуха	0 - 90 %
Соответствует стандарту	IEC 60034
Класс защиты изоляции	F
Класс расчета параметров по стандарту EN 60034-1	S1
Мониторинг температуры	РТС-резистор
Класс защиты	IP65
Система электрического соединения	Разъем
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Авторизация	RCM Mark
	c UL us - Recognized (OL)
Обозначение СЕ (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
	в соответствии с директивой EU по оборудованию низкого напряжения
	в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment
	To UK instructions for EMC
	To UK RoHS instructions
Номинальное напряжение DC	565 V
Тип переключателя обмотки	Звезда внутри
Number of pole pairs	6
Момент удержания	25,5 Nm
Номинальный момент	17,41 Nm
Пиковый момент	67,5 Nm
Номинальная скорость вращения	2.800 1/min
Макс. скорость	3.830 1/min
Номинальная мощность мотора	5.110 W
Номинальный ток мотора	9,96 A
Пиковый ток	51,5 A
Постоянная мотора	1,75 Nm/A
Константа напряжения, фаза-фаза	104,41 mVmin
Сопротивление обмотки фаза-фаза	0,586 Ohm
Индуктивность обмотки фаза-фаза	4,65 mH
Общий момент инерции массы при подъеме	18,4 kgcm2
Вес продукта	16.440 g
Допустимая осевая нагрузка на вал	200 N
Допустимая радиальная нагрузка на вал	1.060 N
Датчик положения ротора	Счетное устройство
Интерфейс поворотного энкодера	SIN/COS аналоговый сигнал
Принцип измерения поворотного энкодера	Индуктивный
МТТГ, субэлемент	114 лет,поворотный энкодер
МТТFd, субэлемент	228 лет, поворотный энкодер
Energy efficiency	ENEFF (CN) / Class 2