

# EMMR-AS-CR

Синхронные серводвигатели переменного тока из нержавеющей стали

# SMARTA



ООО «СМАРТ  
АВТОМАТИЗАЦИЯ»

www.smarta.ru  
sales@smarta.ru  
+7 800 550 34 87  
+7 499 501 34 50

- г. Москва  
Мичуринский пр-т, д.49а
- г. Санкт-Петербург,  
ул. 6-я  
Красноармейская, д.10
- г. Челябинск, пр-т  
Ленина,  
д. 218, оф. 705
- г. Симферополь,  
ул. Узловая, д.8

## ОСОБЕННОСТИ

- Высочайшие стандарты коррозионной стойкости;
- Плавный переход от одной поверхности к другой, отсутствие гигиенического зазора;
- Применяемые материалы соответствуют требованиям пищевой и медицинской гигиены.

## ОПИСАНИЕ

- Изоляция H-класса, высокая термостойкость;
- Высокая точность хода, высокие динамические характеристики;
- 5 различных типоразмеров фланца;
- Широкий диапазон мощности: от 200 Вт до 2.4 кВт;
- Возможность конфигурации различных типов обмоток статора: для высокоскоростных или моментных применений;
- Абсолютный многооборотный энкодер 24-бит или четырехполюсный резольвер доступны в качестве датчиков обратной связи;
- Доступно специальное исполнение со степенью защиты до IP69;
- Доступно специальное радиационно-стойкое исполнение.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный момент	[Нм]	0.315 – 15.3
Пиковый момент	[Нм]	1.3 – 62.5
Номинальная скорость	[об/мин]	1500 – 6000
Максимальная скорость	[об/мин]	2300 – 10000
Рабочее напряжение	[V AC]	380...480
Пиковый ток	[A]	2.65 – 25
Номинальный ток	[A]	0.6 – 5.9
Номинальная мощность	[Вт]	200 – 15000
Класс защиты двигателя		IP67 / IP69
Рабочая температура	[°C]	-20 – +40
Датчик положения ротора		Энкодер / Резольвер