

**Технические
характеристики продукта**
Характеристики

ВМН2053Р37А2А
ДВИГАТЕЛЬ ВМН 205ММ 88НМ IP65
9900ВТ ШП



Основные характеристики

Тип изделия или компонента	Серводвигатель
Краткое имя устройства	ВМН
Максимальная механическая скорость	3800 об/мин
Непрерывный крутящий момент	84 Н·м для LXM32.D72N4 24 А при 480 В трехфазный 84 Н·м для LXM32.D72N4 24 А при 400 В трехфазный
Пиковый пусковой момент	232 Н·м для LXM32.D72N4 24 А при 400 В трехфазный 232 Н·м для LXM32.D72N4 24 А при 480 В трехфазный
Номинальная выходная мощность	6500 Вт для LXM32.D72N4 24 А при 480 В трехфазный 6500 Вт для LXM32.D72N4 24 А при 400 В трехфазный
Номинальный врачательный момент	52.2 Н·м для LXM32.D72N4 24 А при 400 В трехфазный 52.2 Н·м для LXM32.D72N4 24 А при 480 В трехфазный
Номинальная скорость	1200 об/мин для LXM32.D72N4 24 А при 480 В трехфазный 1200 об/мин для LXM32.D72N4 24 А при 400 В трехфазный
Совместимость продуктов	LXM32.D72N4 при 400...480 В трехфазный
Конец вала	С шпоночным пазом
Степень защиты IP	IP65 (Стандарт) IP67 (С комплектом IP67)
Разрешение обратной связи по сигналу скорости	32768 точка/оборот x 4096 оборотов
Тормоз	Без
Монтажная опора	Фланец, соответствующий международному стандарту
Электрическое соединение	Поворотные угловые соединители

Дополнительные характеристики

Совместимость серий изделий	Lexium 32
[Us] номинальное напряжение питания	480 В
Число фаз сети	Трехфазный
Длительный ток при заторможенном роторе	25.2 А
Долговременная мощность	9.6 Вт
Макс. ток Irms	72 А для LXM32.D72N4
Максимальный постоянный ток	107.4 А
Второй вал	Без конца второго вала
Диаметр вала	38 мм
Длина вала	80 мм
Ширина ключа	70 мм
Тип обратной связи	Многооборотный SinCos Hiperface

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов. Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или наружности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями. Любой пользователь обязан выполнить свойственный ему анализ рисков, отвечать за правильное использование и протестировать продукт в конкретном соответствии с его назначением. Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - 0936 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации

Гарантия на оборудование

Период The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery