



### Основные характеристики

Тип изделия или компонента	Серводвигатель
Краткое имя устройства	BMH
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 480 В трехфазный 232 Н-м для LXM32.D72N4 24 А при 400 В трехфазный
Номинальная выходная мощность	6500 Вт для LXM32.D72N4 24 А при 400 В трехфазный 6500 Вт для LXM32.D72N4 24 А при 480 В трехфазный
Номинальный вращательный 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 400 В трехфазный 1200 об/мин для LXM32.D72N4 24 А при 480 В трехфазный
Совместимость продуктов	LXM32.D72N4 при 400...480 В трехфазный
Конец вала	Без пазов
Степень защиты IP	IP67 (С комплектом IP67) IP65 (Стандарт)
Разрешение обратной связи по сигналу скорости	131072 точек/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 I <sub>rms</sub>	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
Тип обратной связи	Многооборотный SinCos Hiperface
Размер фланца двигателя	205 мм

