### Технические характеристики продукта Характеристики

# BSH1004T11A1A

# Двигатель BSH 100mm 9,3Hм IP40 шпонка





Основные характеристики

ерводвигатель SH 000 об/мин .31 Н-м для LXM15MD40N4, 230 В, трехфазный
000 об/мин
.31 H-м для LXM15MD40N4. 230 B. трехфазный
,18 Н-м для LXM15LD28M3, 230 В, трехфазный
5,7 Н-м для LXM15LD28M3, 230 В, трехфазный 1,04 Н-м для LXM15MD40N4, 230 В, трехфазный
500 Вт для LXM15LD28M3, 230 В, трехфазный 500 Вт для LXM15MD40N4, 230 В, трехфазный
H-м для LXM15LD28M3, 230 В, трехфазный H-м для LXM15MD40N4, 230 В, трехфазный
500 об/мин. для LXM15LD28M3, 230 В, трехфазный 500 об/мин. для LXM15MD40N4, 230 В, трехфазный
XM15LD28M3 в 230 V AC 50/60Hz трехфазный XM15MD40N4 в 230 V AC 50/60Hz трехфазный
шпоночным пазом
Р50 Стандарт
31072 точек/оборот
ез
ланец, соответствующий международному стандарту
рямые разъемы

#### Дополнительные характеристики

Married and a series of the se		
Совместимость серий продукта	Lexium 15	
Supply voltage max	480 B	
Число фаз	Трехфазный	
Длительный ток при заторможенном роторе	12,7 A	100
Maximum continuous power	3,64 Вт	50

Макс. ток Irms	34,8 А для LXM15LD28M3 61 А для LXM15MD40N4
Максимальный постоянный ток	66,3 A
Второй вал	Без конца второго вала
Диаметр вала	24 мм
Длина вала	50 мм
Ширина ключа	40 мм
Тип обратной связи	Однооборотный абсолютный энкодер
Размер фланца двигателя	100 мм
Кол-во выхлопных труб двигателя:	4
Постоянный момент	1,62 H·м/А в 120 °C 0,86 H·м/А в 120 °C
Константа противо-ЭДС	103 В на 1000 об/мин в 120 °C 50 В на 1000 об/мин в 120 °C
Кол-во полюсов двигателя	8
Инерция ротора	4,22 кг·см²
Активное сопротивление статора	1,81 Ом в 20 °C
Индуктивность статора	13 мГн в 20 °C 2,9 мГн в 20 °C
Постоянная времени статора	6,44 мс в 20 °C 7,18 мс в 20 °C
Максимальная радиальная сила Fr	1070 N в 1000 об/мин 740 N в 3000 об/мин 850 N в 2000 об/мин
Максимальная осевая сила Fa	0,2 x Fr
Тип охлаждения	Естественная конвекция
Ширина	276,5 мм
Диаметр центрирующего кольца	95 мм
Глубина центрирующего кольца	3,5 мм
Количество монтажных отверстий	4
Диаметр монтажных отверстий	9 мм
Диаметр окружности монтажных отверстий	115 мм
Bec	9,2 кг

### Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACh	Декларация REACh
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
Экологическая отчетнсть	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

### Гарантия на оборудование

Гарантия	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в
	эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с
	даты поставки