Технические характеристики продукта Характеристики

BCH2MM1523CF6C

Серводвигатель BCH2MM1523CF6C





Основные характеристики

Совместимость серий продукта	Lexium 28	¥
Тип устройства или его аксессуаров	Серводвигатель	2
Краткое название устройства	BCH2	&

Дополнительные характеристики

Максимальная механическая скорость	3000 об/мин	
[Us] номинальное напряжение питания	220 B	
Число фаз сети	Однофазный Трехфазный	i i
Длительный ток при заторможенном роторе	6.18 A	
Непрерывный крутящий момент	7.16 Н-м для LXM26D в 7 А, 220 В, однофазный 7.16 Н-м для LXM26D в 7 А, 220 В, трехфазный 7.16 Н-м для LXM28 в 7 А, 220 В, однофазный 7.16 Н-м для LXM28 в 7 А, 220 В, трехфазный	
Долговременная мощность	1500 BT	
Пиковый пусковой момент	21.48 Н-м для LXM26D в 7 А, 220 В, однофазный 21.48 Н-м для LXM26D в 7 А, 220 В, трехфазный 21.48 Н-м для LXM28 в 7 А, 220 В, однофазный 21.48 Н-м для LXM28 в 7 А, 220 В, трехфазный	
Номинальная выходная мощность	1500 Вт для LXM26D в 7 А, 220 В, однофазный 1500 Вт для LXM26D в 7 А, 220 В, трехфазный 1500 Вт для LXM28 в 7 А, 220 В, однофазный 1500 Вт для LXM28 в 7 А, 220 В, трехфазный	
Номинальный вращательный момент	7.16 Н-м для LXM26D в 7 А, 220 В, однофазный 7.16 Н-м для LXM26D в 7 А, 220 В, трехфазный 7.16 Н-м для LXM28 в 7 А, 220 В, однофазный 7.16 Н-м для LXM28 в 7 А, 220 В, трехфазный	,
Номинальная скорость	2000 об/мин. для LXM26D в 7 А, 220 В, однофазный 2000 об/мин. для LXM26D в 7 А, 220 В, трехфазный 2000 об/мин. для LXM28 в 7 А, 220 В, однофазный 2000 об/мин. для LXM28 в 7 А, 220 В, трехфазный	

Макс. ток Irms	20.31 А для LXM28 в 1.5 кВт, 220 В
Максимальный постоянный ток	6.74 A
Совместимость продукта	LXM26D сервопривод двигатель в 1.5 кВт, 220 В, однофазный LXM26D сервопривод двигатель в 1.5 кВт, 220 В, трехфазный LXM28 сервопривод двигатель в 1.5 кВт, 220 В, однофазный LXM28 сервопривод двигатель в 1.5 кВт, 220 В, однофазный LXM28 сервопривод двигатель в 1.5 кВт, 220 В, трехфазный
Конец вала	С шпоночным пазом
Диаметр вала	22 мм
Длина вала	55 мм
Ширина ключа	8 мм
Тип обратной связи	20 бит однообортный датчик
Тормоз	С
Пусковой момент при заторможенном роторе	9.6 Н.м для встроенный
Монтажная опора	Азиатский стандартный фланец
Размер фланца двигателя	130 мм
Электрическое соединение	MIL разъем
Постоянный момент	1.16 H.м/А в 20 °C
Константа противо-ЭДС	70 V/krpm в 20 °C
Инерция ротора	10 кг·см²
Активное сопротивление статора	0.64 Ом в 20 °C
Индуктивность статора	6.4 мГн в 20 °C
Постоянная времени статора	10 ms в 20 °C
Максимальная радиальная сила Fr	670 Н 2000 об/мин
Максимальная осевая сила Fa	200 N
Мощность втягивания тормоза	19.7 Вт
Тип охлаждения	Естественная конвекция
Длина	202 мм
Кол-во выхлопных труб двигателя:	3
Диаметр центрирующего кольца	110 мм
Глубина центрирующего кольца	8 мм
Количество монтажных отверстий	4
Диаметр монтажных отверстий	9.2 мм
Диаметр окружности монтажных отверстий	145 мм
Расстояние между буртиком вала и фланцем	8 мм
Масса продукта	8,8 кг

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP65 IM B5, IM V1 IP50 IM V3
Рабочая температура окружающей	040 °C
среды	

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1442 - Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно Зоветический профиль продукта