



Дополнительные характеристики

Совместимость серий изделий	Altivar 32 Altivar Machine ATV320
[Us] номинальное напряжение питания	480 В
Число фаз сети	Трехфазный
Макс. ток I _{rms}	6.2 A with drive ATV32 при 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный 6.2 A с приводом ATV320 в 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный
Номинальная операционная частота	250 Hz with drive ATV32 при 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный 250 Гц с приводом ATV320 в 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный
Минимальная операционная частота	25 Hz with drive ATV32 при 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный 25 Гц с приводом ATV320 в 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный
Максимальная операционная частота	300 Гц с приводом ATV320 в 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный 300 Hz with drive ATV32 при 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный
Диаметр вала	19 мм
Длина вала	40 мм
Ширина ключа	6 мм
Размер фланца двигателя	100 мм
Постоянный момент	1.56 N.m/A при 40 °C
Кол-во полюсов двигателя	5
Кол-во выхлопных труб двигателя:	2
Инерция ротора	6.28 кг·см ²
Активное сопротивление статора	1.75 Ohm при 40 °C
Индуктивность статора	7.65 mH for q-axis winding при 40 °C 6.64 mH for d-axis winding при 40 °C
Максимальная радиальная сила F _r	620 N в 4000 об/мин 790 N в 2000 об/мин 990 N в 1000 об/мин 690 N в 3000 об/мин
Максимальная осевая сила F _a	0,2 x F _r
Тип охлаждения	Естественная конвекция
Длина	160.6 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
Масса продукта	4.92 кг

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
--------------------	---

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
--------	--

Основные характеристики

Тип изделия или компонента	Synchronous motor
Краткое имя устройства	BMP
Максимальная механическая скорость	3600 об/мин
Номинальная выходная мощность	1500 Вт with drive ATV32 при 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный 1500 Вт с приводом ATV320 в 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный
Номинальный вращательный момент	4.77 Н·м with drive ATV32 при 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный 4.77 Н·м с приводом ATV320 в 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный
Номинальная скорость	3000 об/мин. с приводом ATV320 в 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный 3000 об/мин. with drive ATV32 при 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный
Совместимость продуктов	Преобразователь частоты ATV32 при 1.5 кВт 400 V AC 50/60Hz трехфазный Преобразователь частоты ATV320 в 1.5 кВт 380...500 V трехфазный
Конец вала	С шпоночным пазом
Степень защиты IP	IP67 С комплектом IP67 IP65 Стандарт
Тормоз	Без
Монтажная опора	Фланец, соответствующий международному стандарту
Электрическое соединение	Поворотный угловой соединитель