

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Трехфазн. асинхр.ЭД с КЗ ротором



Заказчик	:	
----------	---	--

Линейка продукта	: WGOST - IE1 Standard Efficiency	Код продукта	: 17376515
------------------	-----------------------------------	--------------	------------

Типоразмер	: L112M	Врем. блок.ротора	: 8 с (горячий) 14 с (холод)
Мощность	: 7.5 кВт (10 Л.с.)	ΔТ	: 105 К
Количество полюсов	: 2	Режим работы	: S1
Частота	: 50 Гц	Темп. окр.ср.	: от -45 °С до +40 °С
Ном. напряж.	: 220/380 В	в. н. у. м.	: 1000 метров
Ном. Ток	: 26.6/15.4 А	Степень защиты	: IP55
Пусковой ток	: 205/119 А	Метод охлаждения	: IC411 - TEFC
Пусковой ток (в отн. Ед.)	: 7.7	Констр. исполнение	: В3Т
Ток ХХ	: 11.0/6.37 А	Напр. вращ.№	: Направление вращения
Ном. скорость	: 2880 об./ мин	Уровень шума	: 64.0 дБ (А)
Скольжение	: 4.00 %	Класс вибрации	: А
Ном. крутящ. момент	: 24.9 Нм	Способ пуска	: Прямой от сети
Пуск. момент	: 320 %	Соед. с нагрузкой	: Direct
Мин. пуск. момент	: 270 %	Приблизительный вес мотора:	51.7 кг
Макс. момент	: 360 %	План покраски	: 207А
Класс изоляции	: F	Цвет	: RAL 7024
Сервис фактор	: 1.00	Исполнение	: N
Инерционный момент (J)	: 0.0101 кгм2		
Мощность	50%	75%	100%
К.П.Д. (%)	-	85.5	86.0
Коэфф. мощности	0.62	0.70	0.81
			0.86
Подшипник	Сторона DE 6307-Z-C3	Сторона NDE 6206-Z-C3	Усилие на основание
Интервал смазки	20000 h	20000 h	Макс. растяжение : 1632 Н
Количество смазки	8 g	5 g	Макс. сжатие : 2140 Н
Тип смазки	MOBILTEMP SHC 32		

Заметки:

Стандарты	Спецификация	: IEC 60034-1	Вибрация	: IEC 60034-14
	Испытания	: IEC 60034-2	Допуск	: IEC 60034-1
	Шум	: IEC 60034-9		

Эта редакция заменяет и отменяет предыдущую, которая должна быть исключена.	Значения явл. прим.и основаны на испытаниях при пит. от синусоид. источника, для этих значений применимы допуски, привед. в GOST-R.
(1) если смотреть со стороны вала.	
(2) Измеряется на расстоянии 1 м и с допуском +3дБ(А).	
(3) Прим. вес с учетом изменений, после проц. изг.	
(4) При номинальных значениях.	

Редакция	Список изменений		Выполнено	Проверено	Дата
Выполнено	aleksandr			FD-674588/2024-A	
Проверено	AUTOMATICO			Изменение	
Дата	18/06/2024			1/1	0