



**EAC**

**Двигатель асинхронный  
типа АДМ112 \_\_\_\_\_**

**ПАСПОРТ  
БВИЕ.525622.003-01 ПС**

ОБРАЗЕЦ НЕ ДЛЯ ПЕЧАТИ

## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия Двигатель асинхронный  
Тип АДМ112 \_\_\_\_\_ ТУ3325-003-05758017-2002  
Декларация о соответствии : № ЕАЭС N RU Д-RU.АД84.В.00067/19  
Адрес изготовителя: 462270 г. Медногорск, АО «МЭЗ «Уралэлектро»  
Заводской № \_\_\_\_\_  
Дата изготовления \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Исполнение IM \_\_\_\_\_  
Установлен на объекте \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Дата

Направление вращения – правое, со стороны выступающего конца вала.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип исполнения	M2	M4	MA6	MB6	MA8	MA8/4	MB8
Мощность, kW	7,5	5,5	3,0	4,0	2,2	1,9/3,0	3,0
Частота вращения, r/min	2910	1447	950	950	705	710/1420	705
КПД, %	87,0	84,0	81,0	82,0	75,0	74,0/75,0	78,0
Коэффициент мощности, COSφ	0,85	0,82	0,72	0,75	0,70	0,70/0,89	0,70
Средний уровень звука, дБ(А)	72	66	59	59	63	68	63

Частота сети, Hz \_\_\_\_\_

Напряжение \_\_\_\_\_

Режим работы S \_\_\_ по ГОСТ IEC 60034-1-2014

Уровень вибрации 1,6мм/с по ГОСТ IEC 60034-14-2014

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Двигатель со шпонкой, шт. – 1
2. Паспорт, шт. – 1
3. Руководство по эксплуатации в количестве, указанном в заказ-наряде, но не более 1 шт. на 10 двигателей

## 4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие двигателя требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в эксплуатационной документации.

Ресурс изделия до капитального ремонта – 20 000ч., средняя наработка на отказ не менее – 25 000ч., среднее время восстановления работоспособности двигателя – 8,45ч.

Срок сохраняемости 3 года в упаковке и с консервацией предприятия-изготовителя в складских помещениях.

Гарантийный срок – 2 года со дня ввода в эксплуатацию, но не более трех лет со дня отгрузки с завода-изготовителя.

### 5. КОНСЕРВАЦИЯ

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия, подпись
	консервация	3	

Примечание – первую запись делает изготовитель изделия, и эта запись является свидетельством о консервации изделия.

### 6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Двигатель \_\_\_\_\_ АДМ 112 \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_  
наименование изделия обозначение заводской номер  
Упакован АО «МЭЗ «Уралэлектро»  
Наименование или код изготовителя  
Согласно требованиям, предусмотренным в действующей документации.

### 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Двигатель \_\_\_\_\_ АДМ 112 \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_  
наименование изделия обозначение заводской номер  
испытан по программе приемо-сдаточных испытаний по  
ТУ3325-003-05758017-2002 и признан годным для эксплуатации.

Личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц завода, ответственных за приемку изделия

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г. М.П.

### 8. УТИЛИЗАЦИЯ

Двигатель не содержит химически активных, радиоактивных веществ, разрушающих озоновый слой.

Утилизация двигателя производится по истечении срока эксплуатации, при выходе двигателя из строя, невозможности или нецелесообразности его ремонта по технологии предприятия, эксплуатирующего данное изделие.

Утилизация производится путем разборки двигателя и превращения его деталей в лом цветного и черного металла. Полученный металлолом сдается в пункт приема лома черных и цветных металлов. Неметаллические детали уничтожаются сжиганием.

Сведения о содержании цветных металлов см. в Приложении А.

Двигатель пожаробезопасен.

Вероятность возникновения пожара не превышает  $10^{-6}$  в год.

## 9.ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

### ПРИЛОЖЕНИЕ А

#### Сведения о содержании цветных металлов

Тип двигателя	Наименование металла или сплава	Группа по ГОСТР 54564-2011	Количество цветных металлов			Возможность демонтажа деталей и узлов при списании изделий
			Содержащихся в изделии, кг	Подлежащих сдаче в виде лома, кг		
				При капитальном ремонте	При полном износе изделия	
АДМ 112 М2	Алюминий	А1	1,011	-	0,914	Выплавлением
АДМ 112 М4			1,192	-	1,077	
АДМ112МА6			1,216	-	1,099	
АДМ112МВ6			1,350	-	1,220	
АДМ112МА8			1,189	-	1,075	
АДМ112МА8/4			1,192	-	1,077	
АДМ112МВ8			1,341		1,212	
АДМ 112 М2	Сплав алюминий	А4	10,500	-	10,240	Демонтаж механический
АДМ 112 М4						
АДМ112МА6						
АДМ112МВ6						
АДМ112МА8						
АДМ112МА8/4						
АДМ112МВ8						
АДМ 112 М2	Медь	М1	4,903	4,433	4,433	Демонтаж механический с нагревом сердечника статора
АДМ 112 М4			5,003	4,895	4,895	
АДМ112МА6			4,402	4,307	4,307	
АДМ112МВ6			4,580	4,481	4,481	
АДМ112МА8			3,560	3,483	3,483	
АДМ112МА8/4			5,003	4,895	4,895	
АДМ112МВ8			4,130	4,041	4,041	

Примечание – количество указано для исп. ІМ 1081.

ОБРАЗЕЦ, НЕ ДЛЯ ПЕЧАТИ