



3325

9. ОСОБЫЕ ОТМЕЧКИ

Двигатель пожаробезопасен.
Вероятность возникновения пожара не превышает 10^{-5} в год.

Сведения о содержании вредных веществ

Тип двигателя	Наименование металла или сплава	Группа по ГОСТ 1639	Количество вредных веществ, кг		Плотность вредных веществ, г/см ³		Плотность двигателя деталей и узлов при стандартных условиях
			Свинец	Цинк	Плотность	Плотность	
АДМ 80 А2	Алюминий	1	0,398	0,360	0,360	0,360	Детали и узлы
АДМ 80 В2			0,470	0,425	0,425	0,425	
АДМ 80 А4			0,477	0,441	0,441	0,441	
АДМ 80 В4			0,460	0,416	0,416	0,416	
АДМ 80 А6			0,373	0,337	0,337	0,337	
АДМ 80 В6			0,480	0,434	0,434	0,434	
АДМ 80 А8			0,373	0,337	0,337	0,337	
АДМ 80 В8			0,480	0,434	0,434	0,434	
АДМ 80 А2	Сталь	1	2,802	2,733*	2,733*	2,733*	Детали и узлы
АДМ 80 В2			1,606	1,571	1,571	1,571	
АДМ 80 А4			1,743	1,705	1,705	1,705	
АДМ 80 В4			1,437	1,416	1,416	1,416	
АДМ 80 А6			1,713	1,676	1,676	1,676	
АДМ 80 В6			1,553	1,528	1,528	1,528	
АДМ 80 А8			1,500	1,467	1,467	1,467	
АДМ 80 В8			1,031	1,008	1,008	1,008	
АДМ 80 А2	Медь	1	1,243	1,215	1,215	1,215	Детали и узлы
АДМ 80 В2			1,606	1,571	1,571	1,571	
АДМ 80 А4			1,743	1,705	1,705	1,705	
АДМ 80 В4			1,437	1,416	1,416	1,416	
АДМ 80 А6			1,713	1,676	1,676	1,676	
АДМ 80 В6			1,553	1,528	1,528	1,528	
АДМ 80 А8			1,500	1,467	1,467	1,467	
АДМ 80 В8			1,031	1,008	1,008	1,008	

Примечание — количество указано для вес. 1М 1081

*Количество указано для двигателя без деталей двигателя.

Двигатель асинхронный
типа АДМ 80 В 5/2

ПАСПОРТ
БВИЕ.525322.003-01 ПС

Срок службы
2324
16

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия Двигатель асинхронный
 Тип АДМ 80 Взб/к ТУ3325-003-05758017-2002
 Декларация о соответствии ТС №RU.Д-РУ.АТ15.В.00150.
 Адрес изготовителя: 462270 г.Медногорск, ОАО «Уралэлектрострой»
 Заводской № 89
 Дата изготовления 12 10 81 20 16 г.
 Исполнение ИМ
 Установлен на объекте 10 81 20 16 г.

Направление вращения – правое, со стороны выступающего конца вала.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип двигателя	A2	B2	A4	B4	A6	B6	A8	B8
Мощность, kW	1,50	2,20	1,10	1,50	0,75	1,10	0,37	0,55
Частота вращения, г/мин	2850	2850	1395	1395	920	920	690	690
КПД, %	79,0	82,0	75,0	77,0	70,5	72,0	63,0	65,0
Косинус угла сдвига фаз, cosφ	0,87	0,84	0,76	0,78	0,71	0,70	0,59	0,60
Средний уровень звука, дБ(А)	65	65	56	58	55	55	55	55
Частота сети, Hz	<u>50</u>							

Напряжение, V 220/380

Режим работы S1 по ГОСТ ИЕС 60034-1-2014

Уровень вибрации 1,6мм/с по ГОСТ ИЕС 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 заказе-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 – 5,25ч.

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

Гарантийный срок – 2 года со дня ввода в эксплуатацию.

5. КОНСЕРВАЦИЯ

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия, подпись
<u>12</u> <u>16</u>	консервация	3	<u>89</u>

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

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Двигатель АДМ 80 Взб/к № 89
 обозначение заводской номер
 Упакован ОАО «Уралэлектрострой»
 Наименование или код изготовителя
 согласно требованиям, предусмотренным в действующей документации.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Двигатель АДМ 80 Взб/к № 89
 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

" " 12 20 16 г. 89



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.