

ENC



3325

9. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

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

Двигатель асинхронный
типа АДМ71 фабз

ПАСПОРТ
БВИЕ.525222.003-01 ПС

ПРИЛОЖЕНИЕ А
Сведения о содержании цветных металлов

Тип двигателя	Наименование металла или сплава	Группа по ГОСТ 1639	Количество цветных металлов			Возможность демонтажа деталей и узлов при списании изделий
			Содержащийся в изделии, кг	При капитальном ремонте	При полном износе изделия	
АДМ 71А2	Алюминий	1	0,270	-	0,244	Выплавлением
АДМ 71В2			0,280	-	0,254	
АДМ 71А4			0,246	-	0,223	
АДМ 71В4			0,273	-	0,247	
АДМ 71А6			0,270	-	0,244	
АДМ 71В6			0,350	-	0,317	
АДМ 71В8			0,310	-	0,281	
АДМ 71А2	Сплав алюминевый	4	2,060	-	2,010	Демонтаж механический
АДМ 71В2						
АДМ 71А4						
АДМ 71В4						
АДМ 71А6						
АДМ 71В6						
АДМ 71В8						
АДМ 71А2	Медь	1	0,867	0,848	0,848	Демонтаж механический с нагревом сердечника статора
АДМ 71В2			0,914	0,894	0,894	
АДМ 71А4			0,854	0,835	0,835	
АДМ 71В4			1,110	1,086	1,086	
АДМ 71А6			0,758	0,742	0,742	
АДМ 71В6			0,850	0,832	0,832	
АДМ 71В8			0,738	0,722	0,722	

Примечание - количество указано для исп. IM 1081.

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: Двигатель синхронный
 Тип: АДМ71У3325-003-05758017-2002
 Декларация о соответствии ТС № RU.01.AT15.В.00150
 Адрес изготовителя: 462270 г. Мел. АДМ71У3325-003-05758017-2002
 Заводской №: 2498
 Дата изготовления: 10.12.2017 г.
 Исполнение: 20 г.
 Установлен на объекте: _____
 Направление вращения — правое, со стороны выступающего конца вала.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип двигателя	A2	B2	A4	B4	A6	B6	B8
Мощность, kW	0,75	1,10	0,55	0,75	0,37	0,55	0,25
Частота вращения, 1/min	2825	2805	1358	1350	915	915	690
КПД, %	78,5	77,0	71,0	75,0	65,0	68,5	58,0
Коэффициент мощности, cosφ	0,83	0,80	0,73	0,75	0,66	0,70	0,60
Средний уровень звука, дБ(А)	60	60	56	56	55	55	52

Частота сети, Hz: 50
 Напряжение, V: 220/380
 Режим работы S1 по ГОСТ ИЕС 60034-1-2014
 Уровень вибрации 1,6мм/с по ГОСТ ИЕС60034-14-2014

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 — 20 000 ч, средняя наработка на отказ не менее — 25 000 ч, среднее время восстановления работоспособности двигателя — 4,55 ч.

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
10.12	консервация	3	4

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

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Двигатель: АДМ71 2498
 Наименование изделия: АДМ71 2498
 Упакован: ОАО «Уралэлектрострой»
 Наименование или код изготовителя: АДМ71 2498
 Согласно требованиям, предусмотренным в действующей документации

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Двигатель: АДМ71 2498
 Наименование изделия: АДМ71 2498
 Испытан по программе приемно-сдаточных испытаний: АДМ71 2498
 TV3325-003-05758017-2002 и признан годным для эксплуатации.

Личные подписи (отписки клейм) должностных лиц завода, ответственных за приемку изделия: 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.