


ОКП 33 2200
33 5531
33 5532
СОГЛАСОВАНО

Группа Е 61

Заместитель начальника
Департамента технической
политики ОАО «РЖД»

Д. Л. Киржнер

УТВЕРЖДАЮ

Директор технический
ЗАО «Уралэлектромаш»
для М. В. Вершинин

2008 г.

« 2 » 04 2008 г.

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ серии рДМ 112 - 200

Технические условия

ТУ 16-96 ЖАЕИ.525622.001ТУ

Срок действия установлен с 01.09.96.

Без ограничения срока действия


СОГЛАСОВАНО

Заместитель генерального директора
по научной работе ОАО «УЗЖМ»

Н. Н. Андросов

« 03 » 04 2008 г.

Главный конструктор

ЗАО «Уралэлектромаш»

А. Г. Шишкин

« 31 » 03 2008 г.

Продолжение на следующем листе ⁽¹⁶⁾

Продолжение титульного
листа
Технические условия
ТУ 16-96 ЖАЕИ.525622.001ТУ

СОГЛАСОВАНО

ПКБ ЦТ

Филиал ОАО РЖД



Ю.И. Попов

Директор по развитию
ОАО «Транспневматика»
Письмом № 57/258
от 18.10.2010 В.Г. Охотников

Технический директор
ОАО «Демиховский машиностроительный завод»
Письмом № 0305/6977Ф
от 20.12.2010 С.В. Безрукавный

Настоящие технические условия распространяются на асинхронные, трехфазные с короткозамкнутым ротором электродвигатели серии рДМ 112 - 200 (далее именуемые «двигатели»), изготавливаемые для нужд народного хозяйства.

Двигатели предназначены для работы от сети переменного тока.

Вид климатического исполнения У2, по требованию в заказе двигателя могут быть изготовлены в климатическом исполнении ОМ5, по заказам ЖД транспорта – в исполнении УХЛ1 по ГОСТ 15150.

Двигатели изготавливаются напряжением 380 В частоты сети 50 Гц, по требованию в заказе могут изготавливаться на напряжение 220 В, 220/380 В, а также на частоту сети 100 Гц. Перечень документов, на которые даны ссылки в настоящих технических условиях, приведен в приложении А.

Расшифровка условного обозначения двигателя:

рДМ – основная серия двигателей;

рДМу – двигатель с усиленным передним подшипниковым узлом

рДМН – двигатель для привода моноблочных насосов;

112 – 200 - высота оси вращения;

А, В – условная длина сердечника статора

S, M, L – условная длина корпуса;

2, 4, 6, 8 – число полюсов;

У2, ОМ5, УХЛ1 – вид климатического исполнения.

Пример записи обозначения двигателя в документации другого изделия:

двигатель рДМ112МВ2У2, 7,5 кВт, 380 В, 50 Гц, IM 1081, ТУ16-96 ЖАЕИ 525622.001ТУ.

Подп. и дата										
Инв. № дубл.										
Взамен инв. №										
Подп. и дата										
Инв. № подл.	12		ЖАЕИ.11-2009	Трутнева	28.03.2009	ТУ 16-96 ЖАЕИ.525622.001ТУ				
	4	-	ЖАЕИ.22-2007	Трутнева	12.07.2007					
	Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		Электродвигатели асинхронные серии рДМ 112-200 Технические условия	Лит Лист Листов		
	Разраб.		Трутнева		31.01.2006			A		
	Пров.		Сенникова		31.01.2006				3	47
Н.контр.		Бочарова		31.01.2006						
Утв.		Шишкин		31.01.2006						

Thank you for evaluating AnyBizSoft PDF Splitter.

A watermark is added at the end of each output PDF file.

To remove the watermark, you need to purchase the software from

<http://www.anypdftools.com/buy/buy-pdf-splitter.html>