

Двигатели асинхронные серии ДМР 71-112, ДМРМ 71-112

Двигатели асинхронные серии ДМР 71-112, ДМРМ 71-112 изготавливаются по ТУ 16-510.656-77. Трехфазные с короткозамкнутым ротором, повышенной надежности и долговечности, которые предназначены для привода вспомогательных механизмов. Вид климатического исполнения Т2 согласно ГОСТ 15150-69. Двигатели отвечают требованиям ГОСТ 183-74. Двигатели изготавливаются на питание от сети трехфазного переменного тока, частотой 50 Гц, напряжением 380 и 220 В. Конструктивное исполнение по способу монтажа отвечает ГОСТ 2479-79 и обговаривается в заказе. Номинальный режим работы – длительный (S1) по ГОСТ 183-74. Исполнение двигателей по способу защиты от воздействия окружающей среды IP44 по ГОСТ 17494-87. Способ охлаждения двигателей IC 0141 по ГОСТ 20459-87 (с вентилятором, самообдув).

Двигатели асинхронные ДМР 71-112, ДМРМ 71-112 имеют мощность от 0,12 до 4,0 кВт.

№ п/п	Серия, тип	Мощность, кВт	Синхронная частота вращения, об/мин	Напряжение, В	КПД, %	Масса, кг	ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ДМР71А2Т2	0,18	3000	220/380	60,0		ТУ 16-510.656-77
2	ДМР71В2Т2	0,25	3000	220/380	68,0		ТУ 16-510.656-77
3	ДМР71А4Т2	0,12	1500	220/380	43,0		ТУ 16-510.656-77
4	ДМР71В4Т2	0,18	1500	220/380	50,0		ТУ 16-510.656-77
5	ДМР80А2Т2	0,37	3000	220/380	62,0		ТУ 16-510.656-77
6	ДМР80В2Т2	0,55	3000	220/380	67,0		ТУ 16-510.656-77
7	ДМР80А4Т2	0,25	1500	220/380	59,0		ТУ 16-510.656-77
8	ДМР80В4Т2	0,37	1500	220/380	66,0		ТУ 16-510.656-77
9	ДМР90СА2Т2	0,75	3000	220/380	67,0		ТУ 16-510.656-77
10	ДМР90СВ2Т2	1,10	3000	220/380	75,0		ТУ 16-510.656-77
11	ДМР90СА4Т2	0,55	1500	220/380	65,6		ТУ 16-510.656-77
12	ДМР90СВ4Т2	0,75	1500	220/380	67,0		ТУ 16-510.656-77
13	ДМР90СА6Т2	0,37	1000	220/380	61,4		ТУ 16-510.656-77
14	ДМР90СВ6Т2	0,55	1000	220/380	67,3		ТУ 16-510.656-77

№ п/п	Серия, тип	Мощность, кВт	Синхронная частота вращения, об/мин	Напряжение, В	КПД, %	Масса, кг	ГОСТ, ОСТ, ТУ
1	2	3	4	5	6	7	8
15	ДМР100SA2Т2	1,50	3000	220/380	72,0		ТУ 16-510.656-77
16	ДМР100L2Т2	2,20	3000	220/380	77,0		ТУ 16-510.656-77
17	ДМР100SA4Т2	1,10	1500	220/380	71,0		ТУ 16-510.656-77
18	ДМР100L4Т2	1,50	1500	220/380	70,0		ТУ 16-510.656-77
19	ДМР100SA6Т2	0,75	1000	220/380	70,0		ТУ 16-510.656-77
20	ДМР100SB6Т2	1,10	1000	220/380	71,6		ТУ 16-510.656-77
21	ДМР112S2Т2	3,00	3000	220/380	78,5		ТУ 16-510.656-77
22	ДМР112МА2Т2	4,00	3000	220/380	81,0		ТУ 16-510.656-77
23	ДМР112S4Т2	2,20	1500	220/380	77,0		ТУ 16-510.656-77
24	ДМР112МА4Т2	3,00	1500	220/380	79,0		ТУ 16-510.656-77
25	ДМР112МВ4Т2	4,00	1500	220/380	82,0		ТУ 16-510.656-77
26	ДМР112S6Т2	1,50	1000	220/380	76,8		ТУ 16-510.656-77
27	ДМР112SA6Т2	2,20	1000	220/380	75,8		ТУ 16-510.656-77

Двигатель асинхронный ДМР 160МА4-02

Двигатель асинхронный ДМР 160МА4-02 изготавливается по ТУ 16-510.708-79. Трехфазный с короткозамкнутым ротором, повышенной надежности и долговечности, который предназначен для привода вспомогательных механизмов. Вид климатического исполнения О2 согласно ГОСТ 15150-69. Двигатель отвечает требованиям ГОСТ 183-74. Двигатель изготавливается на питание от сети трехфазного переменного тока, частотой 50 Гц, напряжением 380 или 220 В. Конструктивное исполнение по способу монтажа отвечает ГОСТ 2479-79 и обговаривается в заказе. Номинальный режим работы – длительный (S1) по ГОСТ 183-74. Исполнение двигателя по способу защиты от воздействия окружающей среды IP44 по ГОСТ 17494-87. Способ охлаждения двигателя IC 0141 по ГОСТ 20459-87 (с вентилятором, самообдув).

Двигатель асинхронный ДМР 160МА4-02 имеет мощность 7,5 кВт.

№ п/п	Серия, тип	Мощность, кВт	Синхронная частота вращения, об/мин	Напряжение, В	КПД, %	Масса, кг	Обозначение ГОСТ, ТУ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ДМР160МА4-02	7,50	1500	220/380	85,0	110	ТУ 16-510.708-79

Двигатели асинхронные 2ДМР90SB2УХЛ, 2ДМР100L2УХЛ

Двигатели асинхронные 2ДМР90SB2УХЛ, 2ДМР100L2УХЛ изготавливаются по ТУ 16-513.527-83. Трехфазные с короткозамкнутым ротором, которые предназначены для привода вентиляторов. Вид климатического исполнения УХЛ согласно ГОСТ В 20.39.304-76. Двигатели отвечают требованиям ГОСТ 183-74. Двигатели изготавливаются на питание от сети трехфазного переменного тока, частотой 50 Гц, напряжением 380 и 220 В. Конструктивное исполнение по способу монтажа отвечает ГОСТ 2479-79 и обговаривается в заказе. Номинальный режим работы – длительный (S1) по ГОСТ 183-74. Исполнение двигателей по способу защиты от воздействия окружающей среды IP44 по ГОСТ 17494-87. Способ охлаждения двигателей IC 0141 по ГОСТ 20459-87 (с вентилятором, самообдув).

Двигатели асинхронные 2ДМР90SB2УХЛ, 2ДМР100L2УХЛ имеют мощность от 1,1 до 2,2 кВт.

№ п/п	Серия, тип	Мощность, кВт	Синхронная частота вращения, об/мин	Напряжение, В	КПД, %	Масса, кг	Обозначение ГОСТ, ТУ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2ДМР90SB2УХЛ	1,1	3000	220/380	75,0	75	ТУ 16-513.527-83
2	2ДМР100L2УХЛ	2,2	3000	220/380	77,0	77	ТУ 16-513.527-83

Двигатель асинхронный 2ДМР112МА 4/2 УХЛ

Двигатель асинхронный 2ДМР112МА 4/2 УХЛ изготавливается по ТУ 16-525.687-86. Трехфазный с короткозамкнутым ротором, который предназначен для привода компрессора передвижной установки. Вид климатического исполнения УХЛ согласно ГОСТ В 20.39.304-76. Двигатель отвечает требованиям ГОСТ 183-74. Двигатель изготавливается на питание от сети трехфазного переменного тока, частотой 50 Гц, напряжением 380 В. Конструктивное исполнение по способу монтажа отвечает ГОСТ 2479-79 и обговаривается в заказе. Номинальный режим работы – длительный (S1) по ГОСТ 183-74. Исполнение двигателей по способу защиты от воздействия окружающей среды IP44 по ГОСТ 17494-87. Способ охлаждения двигателей IC 0141 по ГОСТ 20459-87 (с вентилятором, самообдув).

Двигатель асинхронный 2ДМР112МА 4/2 УХЛ имеет мощность 2,2/3,0 кВт

№ п/п	Серия, тип	Мощность, кВт	Синхронная частота вращения, об/мин	Напряжение, В	КПД, %	Масса, кг	Обозначение ГОСТ, ТУ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2ДМР112МА 4/2 УХЛ	2,2/3,0	1500/3000	380	75	45	ТУ 16- 525.687-86

Двигатель асинхронный 2ДМШОР112МА2УХЛ

Двигатель асинхронный 2ДМШОР112МА2УХЛ изготавливается по ТУ16-88 ИАКФ.525622.099ТУ. Двигатель предназначен для привода осевого вентилятора. Двигатель соответствует требованиям ГОСТ В 20.39.304-76 и ГОСТ 183-74.

Вид климатического исполнения двигателя УХЛ по ГОСТ В 20.39.304-76. Степень защиты – IP44 по ГОСТ 17494-87. Конструктивное исполнение по способу монтажа М9201 по ГОСТ 2479-79 (с шестью приливами на щитах для крепления в корпусе вентилятора). Способ охлаждения – ICA3841 по ГОСТ 20459-87. Двигатель изготавливается левого направления вращения, если смотреть со стороны выступающего конца вала. Номинальный режим работы двигателя продолжительный S1 по ГОСТ 183-74. Номинальное напряжение – 380В, частота сети 50 Гц.

№ п/п	Серия, тип	Мощность, кВт	Напряжение, В	Синхронная частота вращения, об/мин	КПД, %	Масса, кг	Обозначение ГОСТ, ТУ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2ДМШОР112МА2УХЛ	4	380	3000	81	42	ТУ16-88 ИАКФ.525622.09 9ТУ

Двигатель асинхронный ДРО 12-2-02

Двигатель асинхронный ДРО 12-2-02 изготавливается по ТУ16-87 ИАКФ.525322.063 ТУ. Двигатель соответствует требованиям ГОСТ В 14000.0-78.

Конструктивное исполнение по способу монтажа – горизонтальное без лап с тремя приливами со стороны выступающего конца вала и центрирующей заточкой с противоположной стороны. Режим работы по ГОСТ 183-74 S1. Исполнение двигателя по защищенности от воздействия внешней среды должно быть IPX5 по ГОСТ 14254-96. Способ охлаждения – IC 3841 по ГОСТ 20459-87.

№ п/п	Серия, тип	Мощность, кВт	Напряжение, В	Синхронная частота вращения, об/мин	КПД, %	Масса, кг	Обозначение ГОСТ, ТУ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ДРО 12-2-02	0,37	220, 380	3000	66	Не более 12,00	ТУ 16-87 ИАКФ.525322.063 ТУ

Двигатель асинхронный ДАТ 128-250-3

Двигатель асинхронный ДАТ 128-250-3 трехфазный с короткозамкнутым ротором изготавливается по ТУ 16-92.БИПМ.525222.081ТУ. Двигатель предназначен для привода осевого вентилятора.

Двигатель соответствует требованиям ГОСТ В 14000.3, ГОСТ 14000.0. Конструкторское исполнение по способу монтажа IM1001 по ГОСТ 2479. Режим работы S1 по ГОСТ 183. Способ охлаждения двигателя IC0841 по ГОСТ 20459. Степень защиты двигателя IP54 по ГОСТ 17494.

№ п/п	Серия, тип	Мощность, кВт	Напряжение, В	Синхронная частота вращения, об/мин	КПД, %	Масса, кг	Обозначение ГОСТ, ТУ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ДАТ 128-250-3	0,25	220,380	3000	72,3	6,5	ТУ16-92. БИПМ.525222.081ТУ