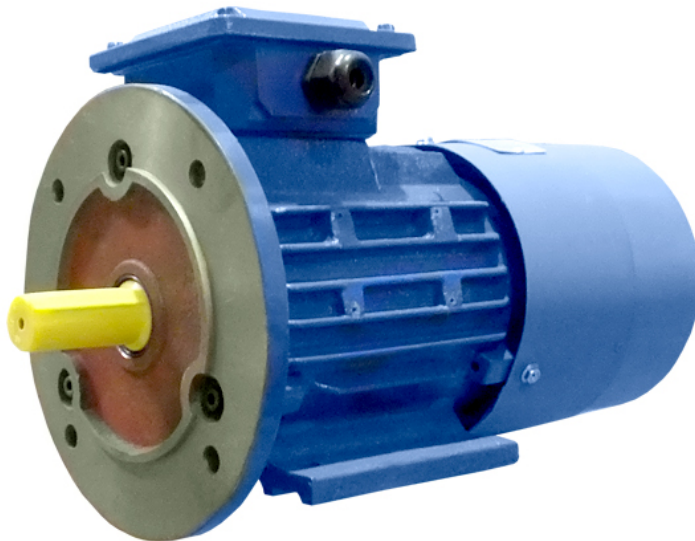


Электродвигатели со встроенным электромагнитным тормозом серии АИР

Электродвигатели со встроенным электромагнитным тормозом и ручным растормаживающим устройством предназначены для работы в режиме S4 с продолжительностью включения ПВ40% от сети переменного тока 50Гц, напряжением 380В (220/380В, 380/660В). Степень защиты – IP54, климатическое исполнение и категория размещения – У2. Время растормаживания (включение электромагнитного тормоза) – не более 0,02 с. Время отключения тормоза – не более 0,1 с. Возможна комплектация ручным растормаживающим устройством (ручкой растормаживания).

Двигатели с со встроенным электромагнитным тормозом применяются везде где требуется остановка приводной системы в определенном положении и времени.



Технические характеристики электродвигателей со встроенным электромагнитным тормозом

Р, кВт	3000 об/мин		1500 об/мин		1000 об/мин		750 об/мин	
	Тип ЭД	Масса, кг	Тип ЭД	Масса, кг	Тип ЭД	Масса, кг	Тип ЭД	Масса, кг
0,18	АИР56А2Е	4,7	АИР56А4Е	4,9	АИР63А6Е	9,5	--	--
			АИР56В4Е	4,7				
0,25	АИР56В2Е	4,5	АИР63А4Е	6,1	АИР63В6Е	8,1	АИР71В8Е	14,2
0,37	АИР63А2Е	9,0	АИР63В4Е	6,8	АИР71А6Е	12,7	АИР80А8Е	18,0
0,55	АИР63В2Е	9,5	АИР71А4Е	12,4	АИР71В6Е	14,2	АИР80В8Е	20,0
0,75	АИР71А2Е	13,0	АИР71В4Е	13,7	АИР80А6Е	16,8	АИР90А8Е	23,9
1,1	АИР71В2Е	13,8	АИР80А4Е	17,1	АИР80В6Е	20,5	АИР90В8Е	26,7
1,5	АИР80А2Е	17,6	АИР80В4Е	19,0	АИР90Л6Е	25,2	АИР100Л8Е	34,7
2,2	АИР80В2Е	20,2	АИР90Л4Е	24,3	АИР100Л6Е	35,0	АИР112МА8Е	45,0
3,0	АИР90Л2Е	25,2	АИР100С4Е	30,9	АИР112МА6Е	47,5	АИР112МВ8Е	50,5
4,0	АИР100С2Е	33,1	АИР100Л4Е	37,0	АИР112МВ6Е	52,0	АИР132С8Е	63,0
5,5	АИР100Л2Е	39,5	АИР112М4Е	67,0	АИР132С6Е	71,0	АИР132М8Е	88,0
7,5	АИР112М2Е	45,0	АИР132С4Е	75,0	АИР132М6Е	88,0	АИР160С8Е	132,0
11,0	АИР132М2Е	74,0	АИР132М4Е	85,0	АИР160С6Е	134,0	АИР160М8Е	152,0
15,0	АИР160С2Е	118,0	АИР160С4Е	135,0	АИР160М6Е	154,0	АИР180М8Е	175,0
18,5	АИР160М2Е	141,0	АИР160М4Е	150,0	АИР180М6Е	120,0	--	--
22,0	АИР180С2Е	170,0	АИР180С4Е	175,0	--	--	--	--
30,0	АИР180М2Е	203,0	АИР180М4Е	201,0	--	--	--	--

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
 Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
 Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
 Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
 Единый адрес: eng@nt-rt.ru
www.enereal.nt-rt.ru

Структура условного обозначения электродвигателей со встроенным
электромагнитным тормозом



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: eng@nt-rt.ru
www.enereal.nt-rt.ru