

## Двигатели для компрессоров АВ2К (встраиваемые)

Двигатели предназначены для привода компрессоров и масляных насосов.

Таблица 1 - Электрические параметры и массы

Тип	P, кВт	Номинальная частота вращения, об/мин	КПД, %	cos j	Iп/Iн	Mп/Mн	Mmax/Mн	Mmin/Mн	Масса, кг
AB2K 0,75-2Ф	0,75	2850	83	0,85	7,0	2,3	2,0	2,7	17,8
AB2K 1,5-2Ф	1,50	2800	83	0,86	7,0	2,4	2,0	2,6	17,8
AB2K 2,2-2Ф	2,20	2800	83	0,85	7,0	2,4	2,0	2,6	17,8
AB2K 4-2Ф	4,00	2850	86	0,84	7,6	2,3	2,0	2,6	21,3
AB2K 7,5-2Ф	7,50	2860	87	0,89	7,4	2,4	2,0	2,5	24,2

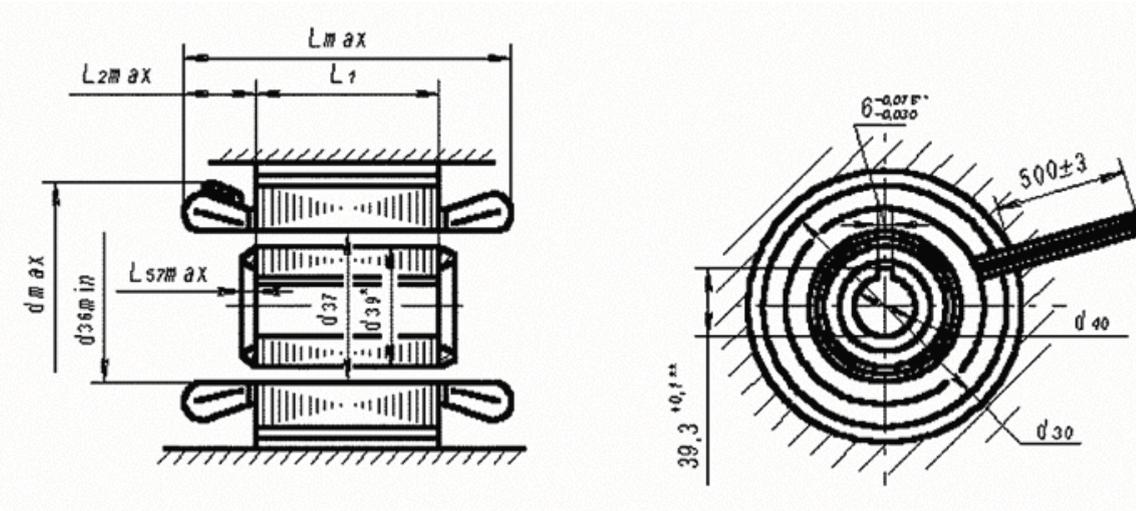


Таблица 2 - Размеры трехфазных двигателей

Тип	Размеры, мм							Длина выводных проводов, мм
	d max	d 30	d 40	L max	L 1	L 2max	L 57	
AB2K 0,75-2Ф	154	168+0,148 +0,108	25 +0,021	149	53 +1	46	24,5	200
AB2K 1,5-2Ф				159	63 +1			
AB2K 2,2-2Ф				169	73 +1			
AB2K 4-2Ф	172	191+0,168 +0,122	32 +0,025	189	84 +1	50	14,0	250; 500
AB2K 7,5-2Ф	205	225+0,176 +0,130	36 +0,025	213	104 +1	52	10,0	250

\* - Размеры и параметры обеспечиваются потребителем. Размеры d30\* относится к диаметру корпуса под посадку сердечника;

\*\* - Ротор со шпоночным пазом (только АИРВ100) выполняется при указании в заказе.

Примечание:

- ▶ - По согласованию с потребителем допускается поставка сердечника статора, не обработанного по наружному диаметру.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта [mzg@nt-rt.ru](mailto:mzg@nt-rt.ru) || Сайт: <http://mogilez.nt-rt.ru>