

DA 100–280

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

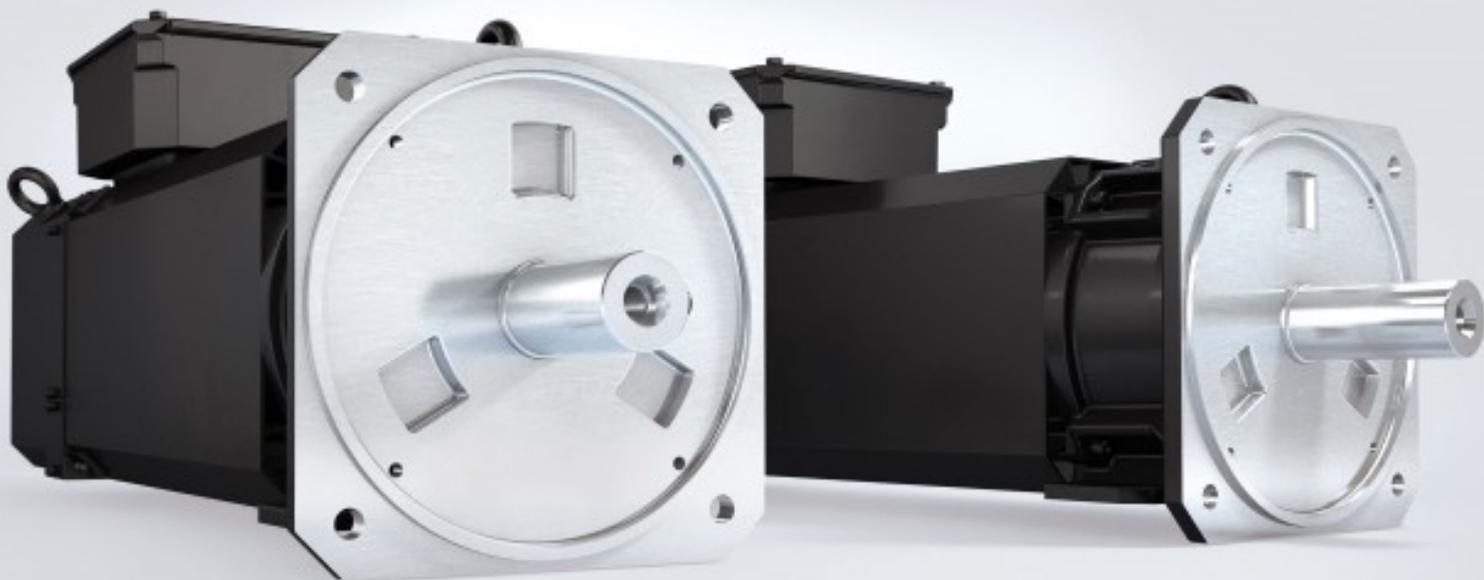
Универсальные асинхронные двигатели DA

Серводвигатель для любого применения с высочайшими требованиями к энергоэффективности.

Тип DA: типоразмеры 100, 132, 160, 180, 225 и 280, диапазон мощности 3,5–400 кВт (4,7–536 л.с.), частота вращения до 3000 об/мин, степень защиты с вентиляцией IP23/IP54, с водяным охлаждением IP54

Применение:

- печатных машинах
- упаковочных машинах
- текстильных машинах
- машинах для переработки пластмасс погрузочно-разгрузочном
- оборудовании специальных станках
- общем машиностроении



DA 100–280 – двигатели универсального назначения

- Очень хорошая устойчивость и стабильность по частоте вращения
- Исполнение в виде асинхронного двигателя с короткозамкнутым ротором
- Высокая конструкционная изменяемость благодаря модульному принципу агрегатирования
- Большой диапазон ослабления поля
- Поразительная энергоэкономичность благодаря высокому коэффициенту полезного действия
- Прочное компактное исполнение
- Высокая точность моментов
- Класс защиты: без вентилятора - IP54, с вентилятором - IP23, IP54, с водяным охлаждением - IP54
- Датчики: 2-полюсный сельсин, энкодер (опционально)
- Двигатели всех типов опционально могут оборудоваться тормозом



Главные приводы DA могут быть поставлены в исполнениях с воздушным и водяным охлаждением.



DA 100–280 – Технические данные

		DA 100	DA 132	DA 160	DA 180	DA 225	DA 280
P_N	[kW]	3,5–25	10–50	10–120	16–200	27–265	82–400
n_n	[min ⁻¹]	1000–3000	1000–3000	400–3000	400–3000	400–3000	750–2600
J	[kgm ²]	0,02–0,03	0,07–0,12	0,24–0,35	0,51–0,68	1,31–2,06	3,3–5,10
M_0	[Nm]	25–86	73–215	175–573	277–955	388–1862	937–3262
M_{0max}	[Nm]	66–138	192–350	464–917	764–1528	1290–2979	2100–5200

		DA 100	DA 132	DA 160	DA 180	DA 225	DA 280
P_N	[hp]	4,7–34	13–67	13–161	21–268	36–355	110–536
n_n	[min ⁻¹]	1000–3000	1000–3000	400–3000	400–3000	400–3000	750–2600
J	[lbf ft ²]	0,40–0,81	1,76–2,84	5,81–8,20	12,2–16,0	31,2–48,9	78,3–121
M_0	[lbf ft]	18–64	54–159	129–423	204–704	286–1373	691–2406
M_{0max}	[lbf ft]	49–102	142–258	342–676	564–1127	952–2197	1549–3835

Оставляем за собой право на технические изменения. Применительно к приведенным здесь данным речь идет о максимальных значениях. Подробности указаны в технической документации.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93