

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

Единый адрес для всех регионов: dre@nt-rt.ru || www.dunker.nt-rt.ru

Сервопривод Dunkermotoren BG44x50Si+PLG52.0



Мощность 40 Вт. Скорость на валу редуктора от 9 до 778 об/мин. Аналоговое управление
 Бесколлекторный двигатель постоянного тока 24 VDC

Регулятор скорости и направления вращения встроен в двигатель.

Бесколлекторные двигатели имеют очень высокий срок службы.

Они предназначены для длительной непрерывной работы механизмов с часто изменяющимися скоростями и направлениями вращения.

- Напряжение питания 24 VDC.
- Под заказ напряжения питания 12, 40, 60 VDC.
- Единый кабель питания/управления. Различные длины кабеля под заказ.
- Дополнительно двигатель может быть укомплектован электромагнитным тормозом.
- Для достижения сверхнизких скоростей вращения возможно использование составного редуктора SG80+PLG52 с общим передаточным числом до 3000:1

Функции встроенного регулятора скорости Si:

- Регулирует скорость вращения вала в широком диапазоне путем изменения аналогового напряжения на входе управления 0-10 Вольт.
- Переключает направление вращения вала логическим сигналом.
- Запоминает две любые скорости вращения вала и параметры разгона/торможения.
- Плавно разгоняется и тормозит между двумя заранее заданными скоростями.
- Поддерживает неизменной скорость вращения при изменениях нагрузки на валу.
- В режиме остановки вал может вращаться свободно или блокироваться.

Мотор	Редуктор	Обороты вала, об/мин	Момент на валу, Нсм.	Коэфф. передачи, i=
BG44x50 SI	PLG52.0	778	44	4.50
		560	62	6.25
		233	133	15.00
		173	180	20.25
		124	250	28.12

	97	320	36.00
	70	446	50.00
	38	730	91.12
	28	1011	126.56
	22	1300	162.00
	16	1804	225.00
	12	2310	288.00
	9	3212 !	400.00

! - в обозначенных моделях превышен номинальный продолжительный момент редуктора.

Рекомендуется использовать следующий типоразмер.

По вопросам продажи 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

Единый адрес для всех регионов: dre@nt-rt.ru || www.dunker.nt-rt.ru