

Контроллеры и драйверы

Технические характеристики



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

Контроллеры / Драйверы

Контроллер с числовым вводом данных **LECP6/LECA6**



- В контроллер уже занесены данные привода. Привод и контроллер поставляются в комплекте.
- Удобная настройка. Дискретное управление по предустановленным перемещениям
- Пульт программирования, программное обеспечение для настройки контроллера.

Тип	Серия	Совместимые двигатели	Напряжение питания	Параллельные входы	Параллельные выходы	Кол-во точек позиционирования
С числовым вводом данных	LECP6	Шаговый серводвигатель (24 VDC)	(24 VDC) ±10%	11 входов (опторазвязка)	13 выходов (опторазвязка)	64 точки
	LECA6	Серводвигатель пост.тока (24 VDC)				64 точки

Непрограммируемый контроллер с функцией обучения **LECP2**



- Дискретное управление по предустановленным перемещениям. 12 промежуточных позиций между двумя крайними положениями хода можно устанавливать прямо с контрольной панели
- Опция усеченной электроразводки при менее, чем 3 точках позиционирования

Тип	Серия	Совместимые двигатели	Напряжение питания	Параллельные входы/выходы	Количество точек
Непрограммируемый (с функцией обучения)	LECP2	Шаговый серводвигатель (24 VDC)	(24 VDC) ±10%	6 входов (опторазвязка) 6 выходов (опторазвязка)	14 (2 крайних + 12 промежуточных)

Непрограммируемый контроллер **LECP1**



- Не требуется установочное ПО или обучающий пульт
- Дискретное управление по предустановленным перемещениям. Доступны 14 точек позиционирования с установками скорости и ускорения непосредственно с управляющей панели
- 16 уровней настройки скорости/ускорения, 3 уровня настройки толкающего усилия
- Раздельное управление и энергопитание позволяют не терять позицию энкодера при отключении напряжения
- Совместим с приводами с блокировкой.

Тип	Серия	Совместимые двигатели	Напряжение питания	Параллельные входы/выходы	Кол-во точек позиционирования
Непрограммируемый	LECP1	Шаговый серводвигатель (24 VDC)	24 В пост. тока ±10%	6 входов (опторазвязка) 6 выходов (опторазвязка)	14 точек

Драйвер серводвигателя переменного тока с импульсным управлением **LECS**



- Импульсный ввод
- Совместимая мощность двигателя: 100 Вт, 200 Вт, 400 Вт
- Совместимые энкодеры: инкрементный, абсолютный
- С функцией настройки дисплея

Тип	Серия	Совместимые двигатели	Напряжение питания	Параллельные входы	Параллельные выходы	Кол-во точек
Импульсный вход для инкрементного энкодера	LECSA	Серводвигатель переменного тока (100/200/400 Вт)	100 ~ 120 В перем.тока (50/60 Гц) 200 ~ 230 В перем.тока (50/60 Гц)	6 (опторазвязка)	4 (опторазвязка)	7 точек
Импульсный вход для абсолютного энкодера	LECSB			10 (опторазвязка)	6 (опторазвязка)	—
Прямой вход CC-Link для абсолютного энкодера	LECSC			4 (опторазвязка)	3 (опторазвязка)	255 точек
SSCNET III для абсолютного энкодера	LECSS			4 (опторазвязка)	3 (опторазвязка)	—

● Драйвер шагового двигателя с импульсным управлением **LECPA**



- Управляет движением с помощью дискретных сигналов, поступающих от ПЛК.
- Раздельное управление движением и питанием без потери позиции энкодером
- Дополнительные возможности: детектирование сигналов, выходные сигналы о нахождении в допустимых диапазонах

Тип	Серия	Совместимые двигатели	Напряжение питания	Параллельные входы	Параллельные выходы	Кол-во точек
Импульсный ввод	LECPA	Шаговый серводвигатель (24 VDC)	24 VDC ±10%	5 входов (опторазвязка)	9 выходов (опторазвязка)	—

● Контроллер шагового двигателя с прямым управлением по сети **LECPMJ**



- Совместим с CC-Link Ver. 1.10
- Сетевая система обеспечивает позиционный и скоростной мониторинг со стороны ПЛК, а также пошаговый ввод данных
- До 42 контроллеров могут быть объединены в зависимости от установок ПЛК
- До 64 шаговых данных для управления движением могут устанавливаться с ноутбука или обучающего пульта.

Тип	Серия	Совместимые двигатели	Напряжение питания	Протокол
Управление по CC-Link	LECPMJ	Шаговый серводвигатель (24 VDC)	24 VDC ±10%	CC-Link Ver. 1.10

● Шлюз для подключения контроллеров к промышленной сети **LEC-G**



- Fieldbus-совместимый шлюз для электрических приводов серии LE
- Совместимые контроллеры серии LEC.
- Доступны кабели и ответвительные соединители для присоединения до 12 контроллеров, в зависимости от выбранного протокола
- Значения положения, скорости и т.д. можно отслеживать на ПЛК.

Серия	Промышленные сети	Напряжение питания	Совместимые контроллеры
LEC-G	CC-Link DeviceNet™ PROFIBUS DP EtherNet/IP™	24 VDC ±10%	Серия LECP6 Серия LECA6

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

сайт: <http://smc.nt-rt.ru> | **эл. почта:** scw@nt-rt.ru