

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: <http://rudshel.nt-rt.ru> || rhd@nt-rt.ru

Аксессуары. Краткие характеристики

ЛА-СР50

Плата переходник на коаксиальный кабель.
Устройство для согласования аналоговых сигналов с коаксиальных кабелей с платами. Применяема для плат серии ЛА-ХХ.

Особенности

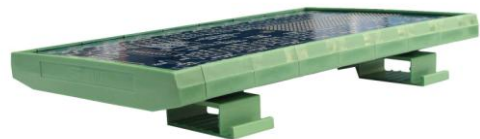
- возможность подключения кабелей с разъёмами типа СР-50-74 или аналогичных;
- 16 однополюсных (8 дифференциальных) каналов;
- 2 управляющих сигнала плат серии ЛА-ХХ;
- возможность подключения плат АЦП серии ЛА-ХХ – (ЛА-70М4, ЛА-50 USB, серия ЛА-1.5 РСІ, ЛА-2М5 и ЛА-2М5 РСІ)
- возможность комбинированных токовых входов 0-20мА (4-20мА) и входов напряжений с делителями или RC-фильтрами на входе
- совместима с ЛА-ДИН

**ЛА-ДИН**

Платформа на DIN-рельс шириной 107 мм для плат ЛА-ТК5, ЛА-СР50, ЛА-РЛ8, ЛА-УН16 и ЛА-УНИ4.

Особенности

Позволяет прикрепить оборудование к стойке 19.

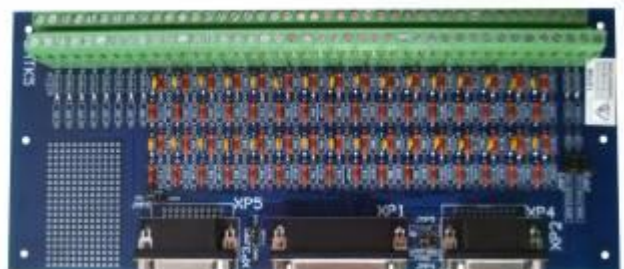
**ЛА-ТК5**

Плата переходник универсальная на витую пару.
Основное назначение платы - подключение любого типа плат АЦП серии ЛА-ХХХ на витую пару под винт.

Особенности

Плата ЛА-ТК5 состоит из следующих узлов: разъёмов с ХР6 - ХР21 с монтажными площадками для крепления провода под винт; монтажного поля для элементов, реализующих функции первичной обработки входных сигналов; разъёмов ХР1 - ХР5 (Наличие разъёмов зависит от комплектации изделия). Функция первичной обработки предназначена для простейшей предварительной обработки сигналов, снимаемых с датчиков. Входные разъёмы позволяют подключить 84 провода, при этом их функциональное назначение может быть выбрано по необходимости, в зависимости от конкретной задачи.

- Разъёмы ХР1 типа DHR-44 совместимы с платами АЦП ЛА-2М5, ЛА-1,5РСІ.
- Разъёмы ХР2, ХР3 типа DHR-26 (Наличие разъёмов зависит от комплектации изделия) совместимы с платами АЦП ЛА-2М2, ЛА-2М3, ЛА-2М3 РСІ, ЛА-4.
- Разъёмы ХР4, ХР5 типа IDC-20 (Наличие разъёмов зависит от комплектации изделия) совместимы с платами АЦП ЛА-70М4.
- Плата ЛА-ТК5 соединяется с платами типа ЛА-ХХХ с помощью ленточного кабеля.



ЛА-ТК6

Универсальная переходная плата для подключения плат на витую пару под винт для плат всех модификаций: ЛА-2USB, ЛА-20USB.

Особенности

Плата ЛА-ТК6 состоит из следующих узлов:

- разъемов с ХР1 – ХР32 с монтажными площадками для крепления провода под винт.

- разъем XS1 – для подключения платы к устройствам АЦП.

Входные разъемы позволяют подключить 64 провода, при этом их функциональное назначение может быть выбрано по необходимости, в зависимости от конкретной задачи.



ЛА-ТК50А

Плата переходник универсальная на витую пару, 16 аналоговых каналов для платы ЛА-50USB на прямую.

Особенности

- Разъемы типа DHR-44 совместимы с платами АЦП ЛА-2М5, ЛА-1,5РСІ.

- Разъемы типа DHR-26 (Наличие разъемов зависит от комплектации изделия) совместимы с платами АЦП ЛА- 2М2, ЛА-2М3, ЛА-2М3 РСІ, ЛА-4.

- Разъемы типа IDC-20 (Наличие разъемов зависит от комплектации изделия) совместимы с платами АЦП ЛА- 70М4, ЛА-50USB;

- Плата ЛА-ТК50А соединяется с платами типа Ла-XXX с помощью ленточного кабеля



ЛА-ТК50D

Плата переходник, на цифровой порт: 16 каналов, GND, +5 V, start, ready.

Особенности

- Разъемы типа DHR-44 совместимы с платами АЦП ЛА-2М5, ЛА-1,5РСІ.

- Разъемы типа DHR-26 (Наличие разъемов зависит от комплектации изделия) совместимы с платами АЦП ЛА- 2М2, ЛА-2М3, ЛА-2М3 РСІ, ЛА-4.

- Разъемы типа IDC-20 (Наличие разъемов зависит от комплектации изделия) совместимы с платами АЦП ЛА- 70М4, ЛА-50USB;

- Плата ЛА-ТК50D соединяется с платами типа Ла-XXX с помощью ленточного кабеля



ЛА-ТК50

Плата переходник универсальная на витую пару для подключения любого типа плат АЦП серии ЛА-XXX на витую пару под винт

Особенности

- Разъёмы типа DHR-44 совместимы с платами АЦП ЛА-2М5, ЛА-1,5РСІ.
- Разъёмы типа DHR-26 (Наличие разъёмов зависит от комплектации изделия) совместимы с платами АЦП ЛА-2М2, ЛА-2М3, ЛА-2М3 РСІ, ЛА-4.
- Разъёмы типа IDC-20 (Наличие разъёмов зависит от комплектации изделия) совместимы с платами АЦП ЛА-70М4, ЛА-50USB;
- Плата ЛА-ТК50 соединяется с платами типа ЛА-XXX с помощью ленточного кабеля

**Кабель ленточный**

С одним ответным разъёмом 1/2/3 м

Особенности

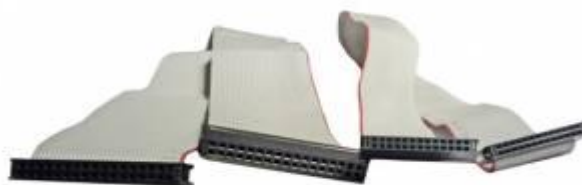
- применяется с платами, имеющими разъёмы ввода-вывода типа IDC, такими как ЛА-70, ЛА-РЛ8, ЛА-ТМР, ЛА-2ЦАП70, ЛА-50.

**Кабель -переходник**

Кабель -переходник ленточный с двумя и более ответными разъёмами 1/2/3 м

Особенности

- применяется с платами, имеющими разъёмы ввода-вывода типа IDC, такими как ЛА-70, ЛА-РЛ8, ЛА-ТМР, ЛА-2ЦАП70, ЛА-50.

**Кабель экранированный**

Кабель экранированный с одним ответным разъёмом 1/2/3 м

Особенности

- применяется с платами, имеющими высокочастотный разъём или разъём типа DSUB;
- применяется с платами, имеющими большое количество каналов ввода-вывода и невысокую максимальную частоту дискретизации, такими как ЛА-2USB, ЛА-20USB, ЛА-ISO4, ЛА-1.5, ЛА-2м5 и т.д.

**Кабель - переходник экранированный**

Кабель - переходник экранированный с двумя и более ответными разъёмами 1/2/3 м

Особенности

- применяется с платами, имеющими высокочастотный разъём или разъём типа DSUB;
- применяется с платами, имеющими большое количество каналов ввода-вывода и невысокую максимальную частоту дискретизации, такими как ЛА-2USB, ЛА-20USB, ЛА-ISO4, ЛА-1.5, ЛА-2м5 и т.д.



Кабель по индивидуальному заданию

Тип разъёма, используемого на кабеле, сделанном под заказ, подбирается в зависимости от количества исследуемых сигналов, их амплитуды, частоты, а также используемых датчиков и плат преобразования.

**Кабель к ГСПФ-052-2/3**

Кабель для генераторов ГСПФ-052-2 и ГСПФ-052-3 предназначен для приёма и передачи сигналов, а также для создания систем по техническим заданиям заказчиков.

Особенности

- применяется с генераторами ГСПФ-052-2 и ГСПФ-052-3.

Кабель к ГСПФ-052-4/5/6/7/8/9/10

Кабель к генераторам ГСПФ-052-4, ГСПФ-052-5, ГСПФ-052-6, ГСПФ-052-7, ГСПФ-052-8, ГСПФ-052-9, ГСПФ-052-10 предназначен для приёма и передачи сигналов, а также для создания систем по техническим заданиям заказчиков.

Особенности

- применяется с генераторами ГСПФ-052-4, ГСПФ-052-5, ГСПФ-052-6, ГСПФ-052-7, ГСПФ-052-8, ГСПФ-052-9, ГСПФ-052-10.

ЩУП к ЛА-НР9100

Пассивный высокоомный щуп для работы с осциллографами. Щуп имеет элемент настройки для согласования входного импеданса осциллографа и импеданса кабеля, соединяющего щуп с осциллографом. Щуп содержит трёхпозиционный переключатель режима работы ползункового типа.

Особенности

- режим x1 - ослабление сигнала в 1 раз;
- режим x10 - ослабление сигнала в 10 раз;
- режим заземления
- длина кабеля - 1,2 м



ЩУП к ЛА-100

Пассивный высокоомный щуп для работы с осциллографами. Щуп имеет элемент настройки для согласования входного импеданса осциллографа и импеданса кабеля, соединяющего щуп с осциллографом. Щуп имеет частотный диапазон 250 МГц, делающий его незаменимым при измерении сигналов наносекундного диапазона.

Особенности

- модульная конструкция;
- измерение сигналов наносекундного диапазона
- длина кабеля - от 1,5 до 3 м



Разъем IDC

Разъём ответный серии IDC к платам ЛА-XX. Контакты разъема, прокалывая изоляцию провода, обеспечивают контакт с ним. Разъемы IDC подходят для широкого ряда кабельных соединений дюймового и метрического стандартов, уменьшают время сборки, защищают контакты и обеспечивают точное выравнивание. Самозачищающийся контакт IDC гарантирует надежное соединение.

Особенности

- подходят для широкого ряда кабельных соединений дюймового и метрического стандартов;
- уменьшают время сборки;
- защищают контакты;
- обеспечивают точное выравнивание;
- надежное соединение.



Разъем D-SUB

Разъем ответный серии D-SUB к платам ЛА-XX. Разъем серии D-SUB состоит из контактной колодки со штыревыми контактами в два, три или четыре ряда. Контакты разъема защищены металлическим кожухом, напоминающим по форме букву D, благодаря чему исключается возможность неправильного соединения. Разъемы серии D-SUB устанавливаются на кабель, на плату и на блок.

Особенности

- разъемы серии D-SUB устанавливаются на кабель, на плату и на блок;
- контакты разъема напоминают по форме букву D, благодаря чему исключается возможность неправильного соединения;
- контакты разъема могут быть позолоченными, лужеными и без покрытия;
- различают следующие разъемы D-SUB: под пайку, обжимные, для наколки на шлейф, для быстрого монтажа, с увеличенными контактами.



<p>Высокочастотный разъём Разъём ответный высокочастотный к платам ЛА-XX</p>	
<p>Разъём ответный прочий Разъём ответный прочий к платам ЛА-XX</p>	
<p>Сумка Сумка предназначена для хранения и транспортировки приборов.</p> <p><i>Особенности</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Сумка состоит из трёх отсеков; - Прибор фиксируется двумя ремнями на липучках; - Пластиковая вставка по контуру предотвращает повреждение прибора; - Предусмотрены фиксаторы для сотового телефона, карандашей, ручек. <p><i>Габариты: 400x250x140 мм</i></p>	

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