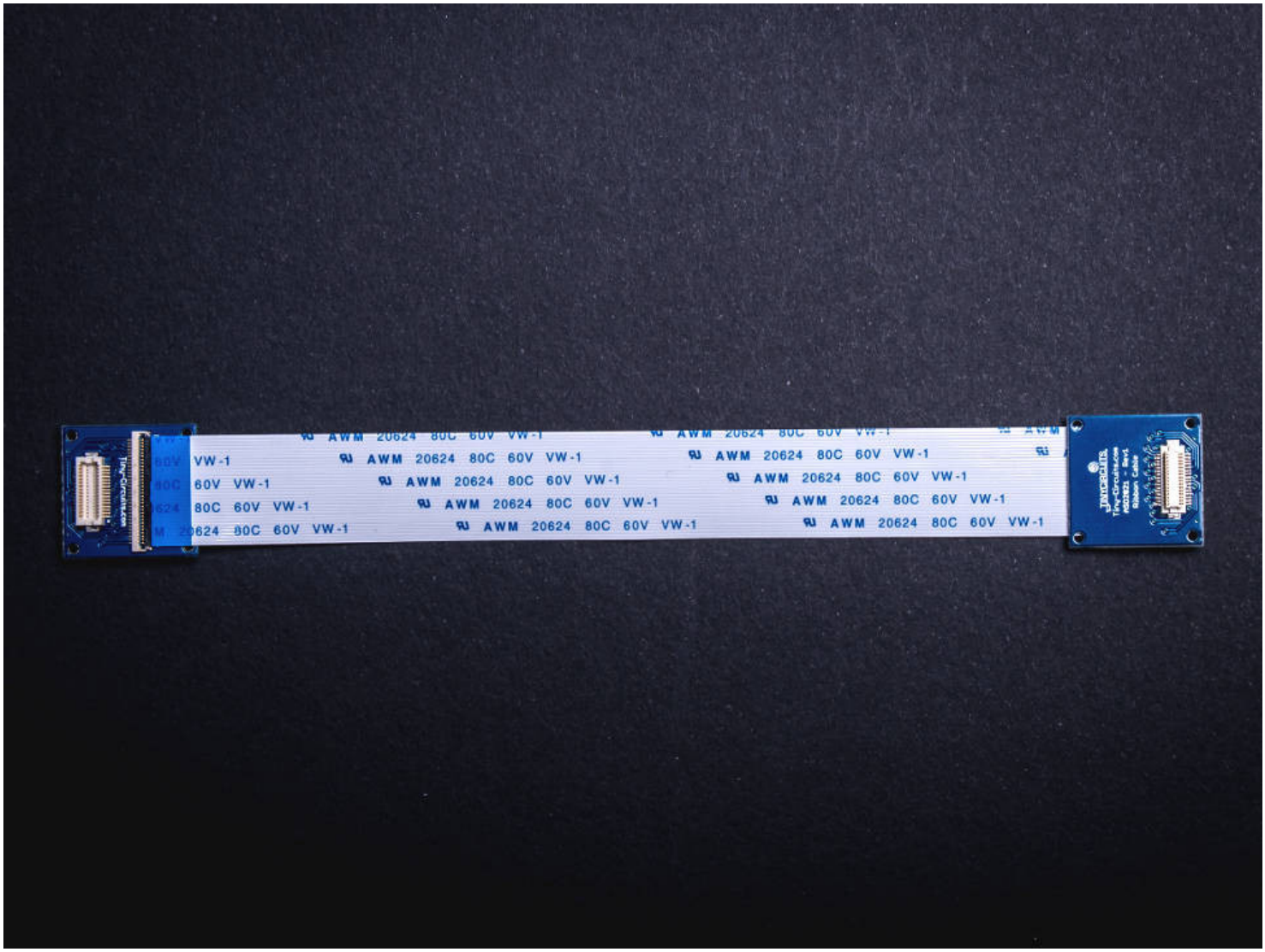
Ribbon Cable Extender TinyShield

tinycircuits.com/collections/proto-boards/products/tinyshield-ribbon-cable-extender



DESCRIPTION

This kit allows TinyShields to be spaced apart from one another. Using two flat flex ribbon cable boards, you can now place your TinyScreen or any other TinyShield remote from the main TinyDuino stack. This kit includes two Ribbon Cable TinyShield boards and one 6 inch ribbon cable.

*To learn more about the **TinyDuino Platform,** click **here***

TECHNICAL DETAILS

Pins Supported

- All Shield signals supported
- VCC, VBATT,+3V3, +5V, VIN, GND, RSV2, RSV1, RSV0, RESET, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, SS, MOSI, MISO,

SCK, AREF, A0, A1, A2, A3, A4/SDA, A5/SDL

Dimensions

- Boards: 20mm x 20mm (.787 inches x .787 inches)
- Board Max Height (With Top Connector): (from lower bottom TinyShield Connector to upper PCB level): 5.11mm (0.201 inches)
- Ribbon Cable: 150mm x 15.9mm (5.9 inches x .625 inches)
- Weight (each Board): 1.05 grams (0.04 ounces)
- Weight (Ribbon Cable): 0.85 grams (0.03 ounces)

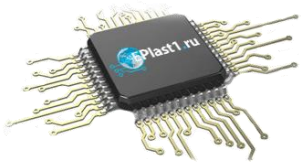
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.