920-0003-01 – 20 Mechanical Bridges to Physically Connect Schmartboards' Together

Figure 1 – Schmart mechanical bridge being connected to a SchmartBOARD™.

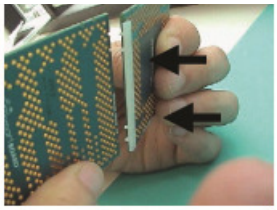

Figure 2 – 2nd SchmartBOARD™ connected to the 1st SchmartBOARD™ via a Schmart mechanical bridge

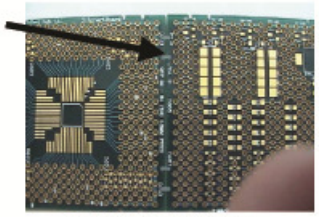

Figure 3 – Top View of 2 SchmartBOARDs™ connected via a Schmart mechanical bridge (A dab of Glue such as KrazyGlue can be put on the top of the board where the mechanical bridge shows through to make board rigid)

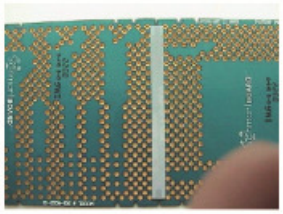

Figure 4 – Bottom View of 2 SchmartBOARDs™ connected via a Schmart mechanical bridge

Working With Schmartboard Mechanical Bridges(SchmartBridges)

Step 1 Select Boards
Select the boards that you will need for the project. A detailed description is available on the Schmartboard website.

Step 2 Connect Components
Solder the components to each board.
Tip- Segment your project into blocks to take advantage of the pre-routed traces on Schmartboard™, this minimizes the number of wires needed on each Schmartboard™.

Step 3
Connect Boards
Using the mechanical bridge connect the boards together. You will notice two slots on each side of the Schmartboard™. The bridges have two notches that fit the slots on the boards.

Step 4
Connect Wires
Connect the wires. Schmartboard offers wires and headers in various lengths, colors and genders for this purpose. Use the headers to connect the wires.

Step 5
Test and make modifications as needed. You can easily remove and replace the bridges as needed.

Schmartboard
Accessory Family

Schmartboard, Inc.
37423 Fremont Blvd.
Fremont, CA 94536

510-744–9900(P)
510-744-9909(F)
http://www.schmartboard.com
http://www.facebook.com/Schmartboard
http://www.twitter.com/Schmartboard

Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331