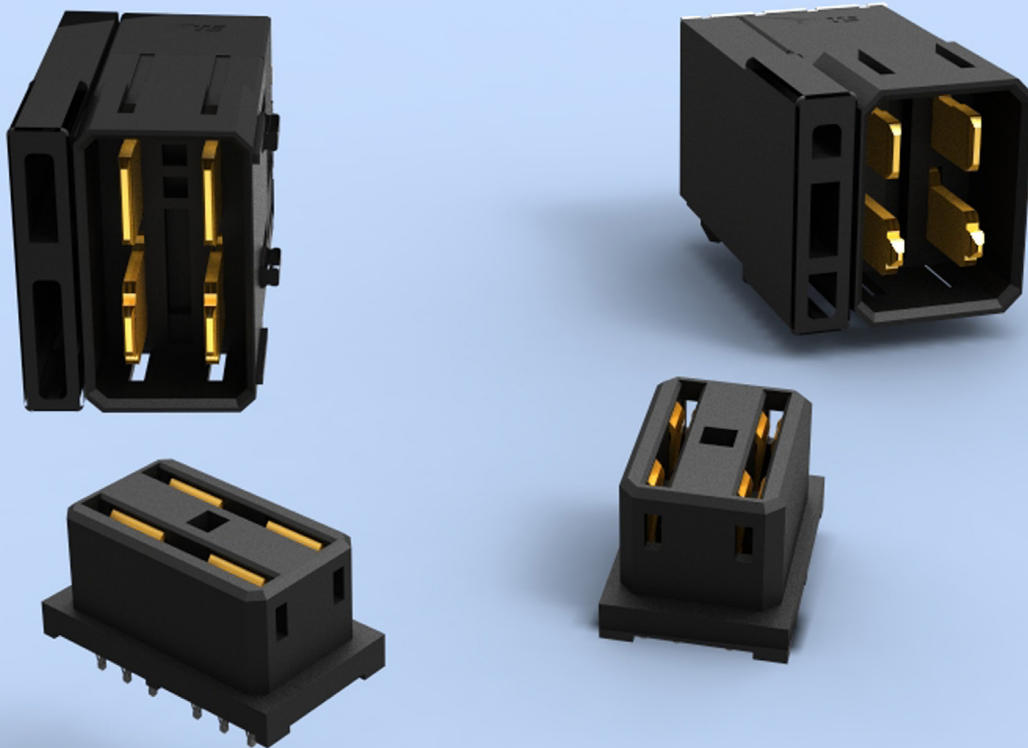
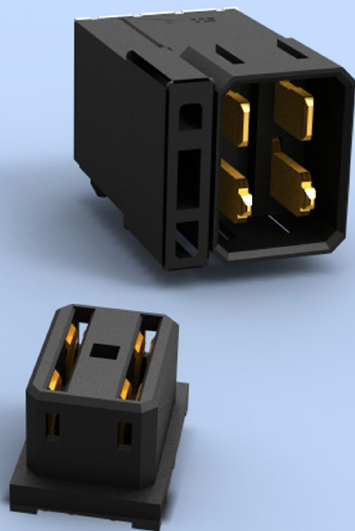




Introducing Impact Power Connectors

The Impact Power connectors are designed to compliment the Impact high speed backplane connector product family. These robust power connectors are available with 15 Amp or 20 Amp contacts to compliment the 3 pair and 4 pair signal connectors, respectively. The versatile Impact power backplane connector is now available for right angle board-to-board applications.

Impact Power Connectors



FEATURES AND BENEFITS

- Compliant, press fit tails
- Designed for board-to-board right-angle applications
- Contact sequencing
- Recommended PCB thickness 1.60 – 2.80 mm
- Hold-down for added mechanical reliability

TE Technical Support Center

Internet: www.te.com/help
 USA: +1 (800) 522-6752
 Canada: +1 (905) 475-6222
 Mexico: +52 (0) 55-1106-0800
 Latin/S. America: +54 (0) 11-4733-2200
 Germany: +49 (0) 6251-133-1999
 UK: +44 (0) 800-267666
 France: +33 (0) 1-3420-8686
 Netherlands: +31 (0) 73-6246-999
 China: +86 (0) 400-820-6015

www.te.com

© 2012 Tyco Electronics Corporation,
 a TE Connectivity Ltd. company. All Rights Reserved.
 2-1773457-5 DATA COMM PDF 08/2012
 IMPACT is a trademark of Molex, Inc.
 TE Connectivity and the TE connectivity (logo) are trade-
 marks. Other logos, product and/or company names might
 be trademarks of their respective owners.

APPLICATIONS

- Switches and routers
- Servers/blade servers

MATERIALS

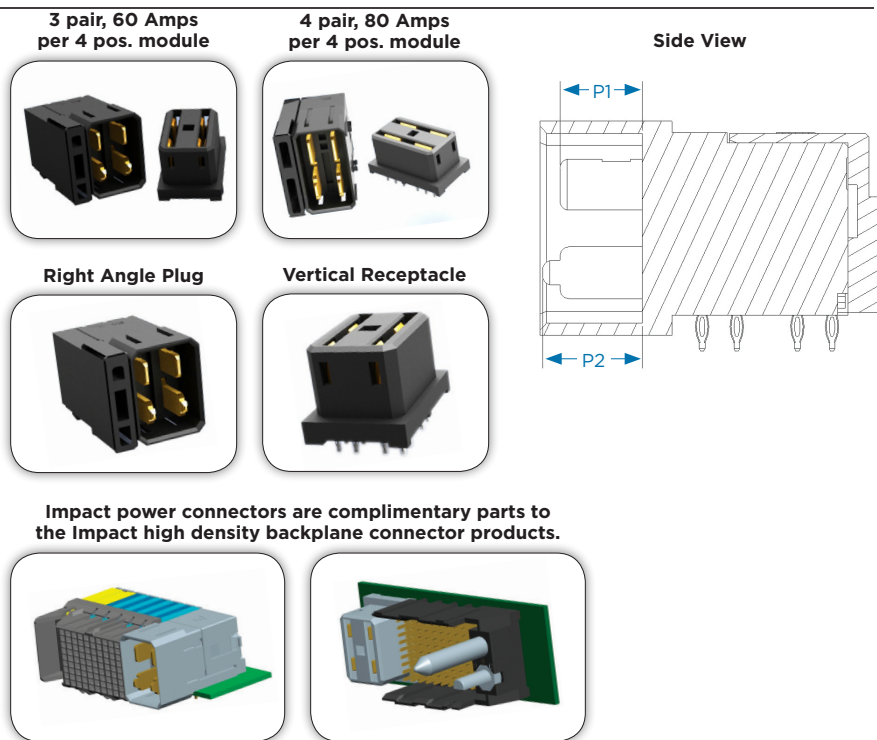
- Mating interface : 30μ inches gold over 50μ inches nickel
- Compliant press-fit tails : Tin over nickel

PRODUCT OFFERING

Part Numbers	Configuration	Style	P1*	P2*
2169806-1	3 Pair	Vertical Receptacle	--	--
2180850-1	3 Pair	Right Angle Plug - Left Hold Down	6.90	6.90
2180851-1	3 Pair	Right Angle Plug - Right Hold Down	6.90	6.90
2169809-1	4 Pair	Vertical Receptacle	--	--
2180490-1	4 Pair	Right Angle Plug - Right Hold Down	6.90	6.90
2180488-1	4 Pair	Right Angle Plug - Left Hold Down	6.90	6.90

*See diagram below for P1 vs. P2 locations

PRODUCT DIMENSIONS



For more information on the entire Impact line please visit
www.te.com/products/impact



While TE has made every reasonable effort to ensure the accuracy of the information in this brochure, TE does not guarantee that it is error-free, nor does TE make any other representation, warranty or guarantee that the information is accurate, correct, reliable or current. TE reserves the right to make any adjustments to the information contained herein at any time without notice. TE expressly disclaims all implied warranties regarding the information contained herein, including, but not limited to, any implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose. The dimensions in this catalog are for reference purposes only and are subject to change without notice. Specifications are subject to change without notice. Consult TE for the latest dimensions and design specifications.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru