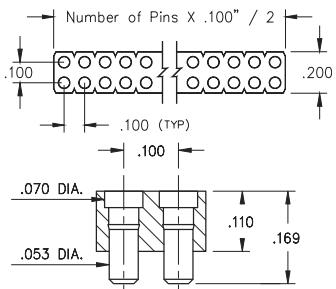




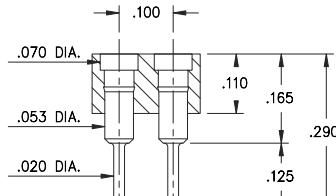
**SPRING-LOADED CONNECTORS**  
**.100" Grid Target Connectors for Spring-Loaded Assemblies**  
**Double Row**

Series 419, 430, 499

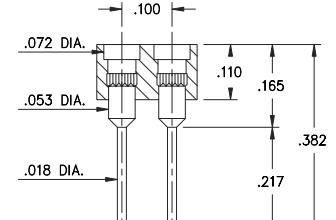


Coplanarity .005". For Pin Counts >20 positions consult Technical Support.

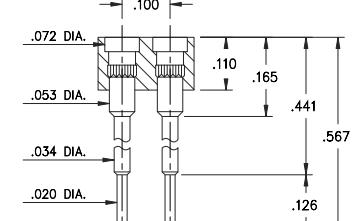
**Fig. 1**



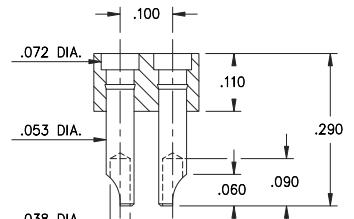
**Fig. 2**



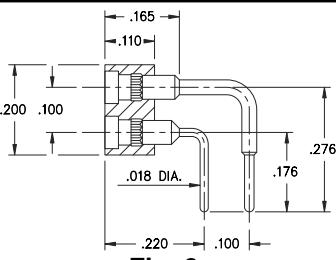
**Fig. 3**



**Fig. 4**



**Fig. 5**



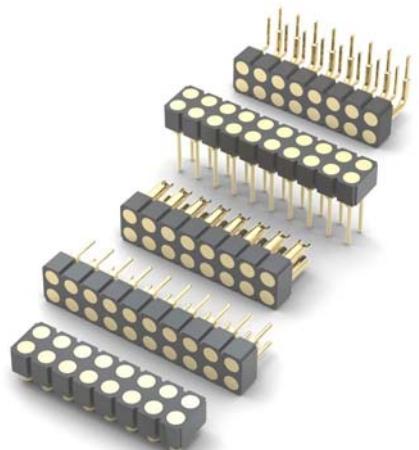
**Fig. 6**

- Series 419, 430 and 499 double row strips may be cut to any length.

- Spring Target connectors present a large flat surface for making tangent connections to our standard .042" dia spring pin plungers. The target connectors provide an excellent gold plated conductive path back to the board mounted spring pin connector.

- Target connectors use MM #1938, #1940, #1941, #1942 and #3024 pins. See page 185 for details.

- Insulators are high temp. thermoplastic.



### Ordering Information

**Series 419...041**

**Surface Mount**

**Fig. 1**

419-10-2 \_ -30-041000

Specify # of pins

04-64

**Series 419...001**

**Standard Solder Tails**

**Fig. 2**

419-10-2 \_ -00-001000

Specify # of pins

04-64

**Series 419...002**

**Long Solder Tails**

**Fig. 3**

419-10-2 \_ -00-002000

Specify # of pins

04-64

**Series 419...005**

**Elevated Solder Tails**

**Fig. 4**

419-10-2 \_ -00-005000

Specify # of pins

04-64

**Series 430...240**

**Solder Cups**

**Fig. 5**

430-10-2 \_ -00-240000

Specify # of pins

04-64

**Series 499...008**

**Right Angle Solder Tails**

**Fig. 6**

499-10-2 \_ -10-008000

Specify # of pins

04-64

*For Electrical,  
Mechanical & Environmental  
Data, See pg. 4*



PLATING CODE =

10

Pin Plating



10  $\mu$  Au

ООО "ЛайфЭлектроникс"

"LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов 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 дистрибуторских 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 помочь 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)