

# SPRING-LOADED CONNECTORS

## SERIES 419, 430 • .100" GRID TARGET CONNECTORS FOR SPRING-LOADED ASSEMBLIES • DOUBLE ROW STRIPS

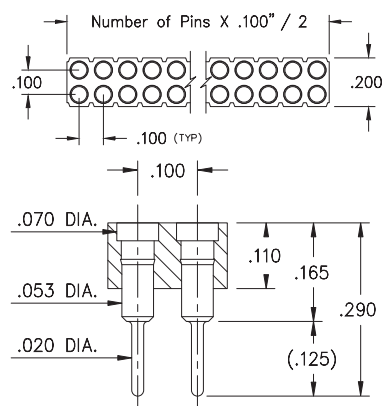


**FIG. 1**

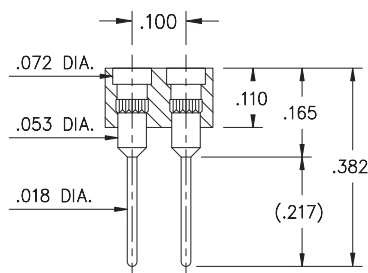


**FIG. 2**

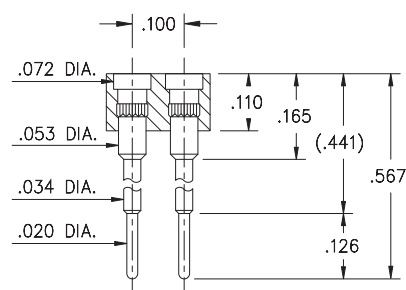


**FIG. 3**

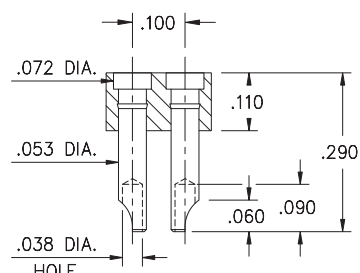
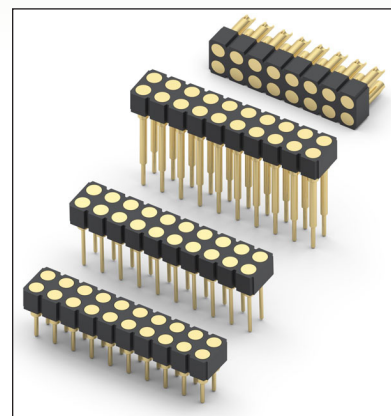


**FIG. 4**

- Series 419 and 430 Spring Target Connectors, supplied in double row strips. Available in through-hole and wire termination configurations
- Target Connectors provide an excellent gold-plated conductive mating surface for spring loaded connectors. These series are offered with a flat face for making contact with our standard .042" dia. spring pin plungers
- Target connectors use MM #1938, #1940, #1942 and #3024 pins. See page 218 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic



### ORDERING INFORMATION

| FIG. 1                                                                                                                                                                          | Series 419...001 | Standard Solder Tails                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                 | 419-10-2         | -00-001000<br>Specify number of pins 04-64 |
| FIG. 2                                                                                                                                                                          | Series 419...002 | Long Solder Tails                          |
|                                                                                                                                                                                 | 419-10-2         | -00-002000<br>Specify number of pins 04-64 |
| FIG. 3                                                                                                                                                                          | Series 419...005 | Elevated with Solder Tails                 |
|                                                                                                                                                                                 | 419-10-2         | -00-005000<br>Specify number of pins 04-64 |
| FIG. 4                                                                                                                                                                          | Series 430...240 | Solder Cups                                |
|                                                                                                                                                                                 | 430-10-2         | -00-240000<br>Specify number of pins 04-64 |
| <div> <div>RoHS-2<br/>2011/65/EU</div> <div>XX=Plating Code<br/>See Below</div> <div>For<br/>Electrical, Mechanical<br/>&amp; Environmental Data,<br/>See page 264</div> </div> |                  |                                            |
| SPECIFY PLATING CODE XX=                                                                                                                                                        |                  |                                            |
| Pin Plating                                                                                                                                                                     | 10 μ" Au         |                                            |



## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9