

SPRING-LOADED CONNECTORS

SERIES 419, 499 • .100" GRID CONCAVE FACE TARGET CONNECTORS FOR SPRING-LOADED ASSEMBLIES • DOUBLE ROW STRIPS

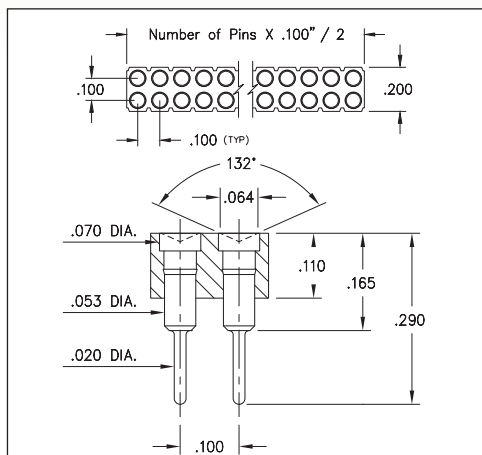
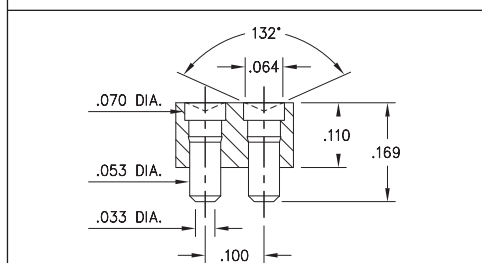
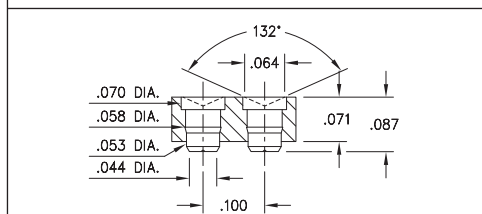


FIG. 1



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

FIG. 2



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

FIG. 3

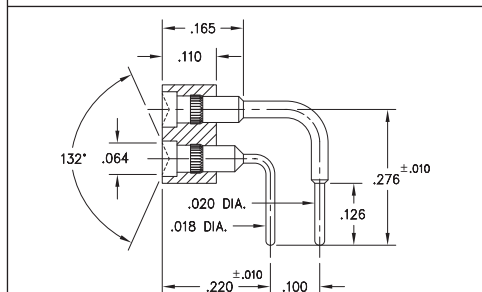
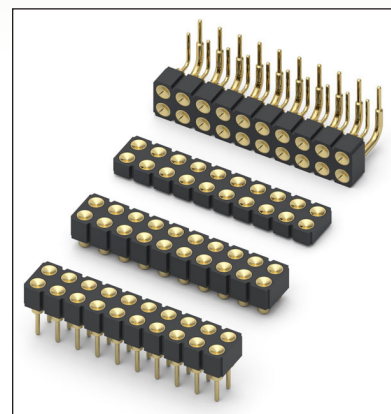


FIG. 4

- Series 419 and 499 Spring Target Connectors, supplied in double row strips. Available in SMT and right angle through-hole termination configurations
- Target Connectors provide an excellent gold-plated conductive mating surface for spring loaded connectors. These series are offered with a concave face for making contact with our standard .042" dia. spring pin plungers
- Target connectors use MM #1947, #1948, #1955 and #1958/1960 pins. See pages 223.1, 223.2 and 223.3 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic



ORDERING INFORMATION

| | Series 419...006 | Standard Solder Tails |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------|
| FIG. 1 | 419-10-2 | -00-006000 |
| | Specify number of pins | 04-64 |
| FIG. 2 | Series 419...007 | Surface Mount |
| | 419-10-2 | -30-007000 |
| | Specify number of pins | 04-72 |
| FIG. 3 | Series 419...055 | Low Profile Surface Mount |
| | 419-10-2 | -30-055000 |
| | Specify number of pins | 04-72 |
| FIG. 4 | Series 499...007 | Right Angle Solder Tails |
| | 499-10-2 | -10-007000 |
| | Specify number of pins | 02-64 |
| <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #90EE90;">RoHS-2 2011/65/EU</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px;">XX=Plating Code See Below</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px;">For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See page 264</div> </div> | | |
| SPECIFY PLATING CODE XX= | | |
| Pin Plating | 10 ◆ | 10 μ" Au |



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А