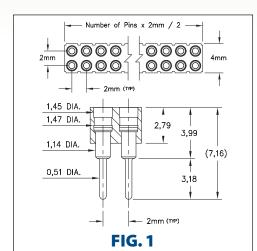
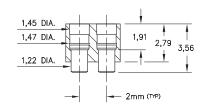
SPRING-LOADED CONNECTORS

SERIES 832 • 2mm GRID FLAT & CONCAVE FACE TARGET CONNECTORS FOR SPRING-LOADED ASSEMBLIES • DOUBLE ROW STRIPS

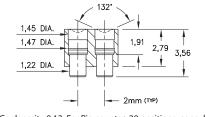


1,45 DIA. 1,47 DIA. 1,14 DIA. 2,79 3,99 (7,16) 0,51 DIA. 3,18 (7,16)



Coplanarity 0,13. For Pin counts >20 positions, consult Technical Support.

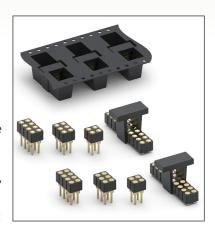
FIG. 3



Coplanarity 0,13. For Pin counts >20 positions, consult Technical Support.

FIG. 4

- Series 832 2mm Spring Target Connectors, supplied in double row strips
- Target connectors provide an excellent goldplated conductive path back to the boardmounted spring pin connector. Available in both through-hole and SMT terminations with the choice of either flat or concave face contact surfaces. Concave face targets provide additional surface area for mating with our standard 0,81 diameter plungers
- Target connectors use MM #1949, #1950, #1951, and #1952 pins. See page 223.1 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic



ORDERING INFORMATION

| | Series 832003 | Flat face / Solder Tails |
|---|--|-----------------------------|
| FIG. 1 | 832-10-010-003000 | |
| | Specify number of pins | 04-20 |
| FIG. 2 | Series 832004 | Concave face / Solder Tails |
| | 832-10-010-004000 | |
| | Specify number of pins | 04-20 |
| FIG. 3 | Series 83230-003 | Flat face / Surface Mount |
| | 832-10-030-003 <u>XXX</u> | |
| | Specify number or pins _ 04-20 | |
| | Tube packaged = 000 | |
| | Tape & reel packaged = 191 400 parts per 330mm reel | |
| | Series 83230-004 Concave face / Surface Mount | |
| FIG. 4 | 832-10-0 -30-004XXX | |
| | Specify number or pins | <u>↑</u> |
| | 04-20 | |
| | Tube packaged = 000 | |
| | Tape & reel packaged = 191 400 parts per 330mm reel | |
| | | |
| RoHS - 2 2011/65/EU XX=Plating Code See Below For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See page 264 | | |
| SPECIFY PLATING CODE XX= 10 ◆ | | |
| Pin Plating — 0,25μm 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» (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