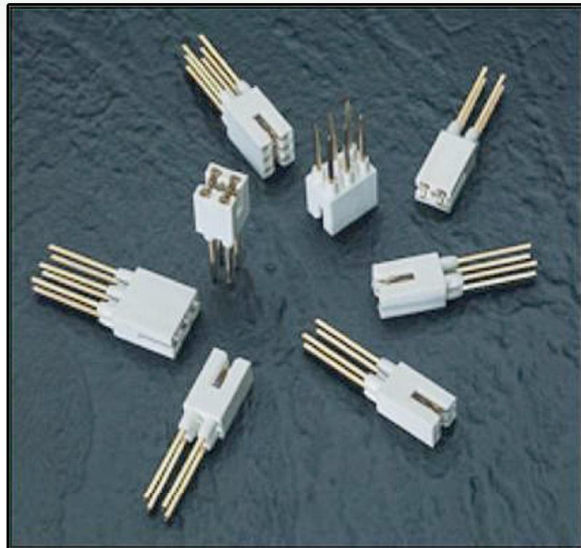




SERIES 243



Example Part Number 243 - 006 - 542 - 201

Series _____
 Total Number of Contacts _____
 Contact Code _____
 Contact Rows _____

Series 243

Total Number of Contacts	Contact Rows	
002 or 003	Single Row	
004 or 006	Dual Row	
Contact Code	Description & Tail Size	Tail Length "G"
542	Wire Wrap .045 Square (1.14 Square)	.650 (16.51)
Contact Rows	Description	
101	Single Row	
201	Dual Row	

SPECIFICATIONS

Insulator Material: Thermoplastic Polyester, UL 94V-0.

Colour: White

Contact Material: Phosphor Bronze Alloy CA-510

Contact Plating: Gold over Nickel for Entire Contact

Current Rating: 5 Amperes Continuous

Contact Resistance: 10 Milliohms Maximum

Dielectric Withstanding Voltage: 1800 V AC rms at Sea Level Between Adjacent Contacts

Insulation Resistance: 5000 Megohms Minimum

Operating Temperature: -65 to +105 Degrees C

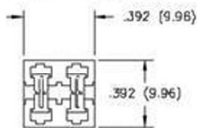
Insertion Force: 16 oz (4.45 N) Maximum per Contact Pair when Tested with a .070 (1.78) Thick Gauge

Withdrawal Force: 1 oz (.28 N) Minimum per Contact Pair when Tested with a .054 (1.37) Thick Gauge

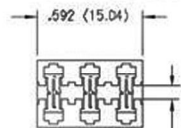
FEATURES

- .200 (5.08) Contact Spacing x .200 (5.08) Row Spacing
- Accepts .062 (1.57) Nominal Thickness P.C. Board
- High Profile Insulator Body, .656 (16.66)
- Insulating Bushings Press into Metal Backplane
- Modular Design permits any Connector Length Assembly
- Contact Termination .045 (1.14) Square Wire Wrap
- Accepts Between Contact and In-Contact Polarizing Keys

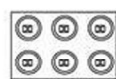
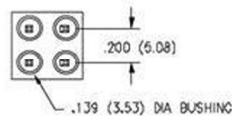
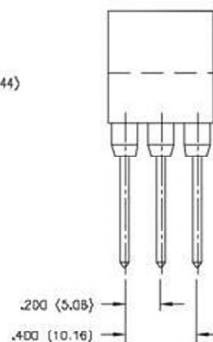
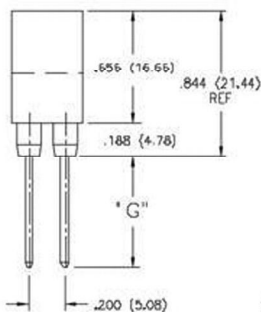
TWO OR FOUR CONTACT ASSEMBLY



THREE OR SIX CONTACT ASSEMBLY



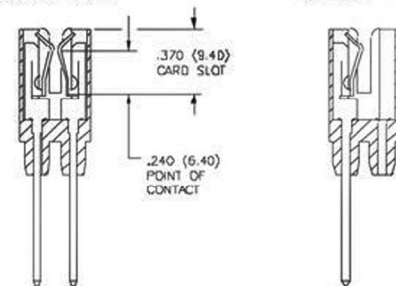
CARD SLOT ACCEPTS .054 (1.37) TO .070 (1.78) THICK P.C. BOARD



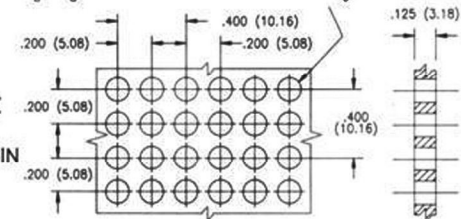
FOR IN-CONTACT POLARIZING USE KEY P/N 321-240-328
 FOR BETWEEN CONTACT POLARIZING USE KEY P/N 243-240-318

DUAL ROW

SINGLE ROW



PANEL HOLE PATTERN 4 PIN / 6 PIN MODULE



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