



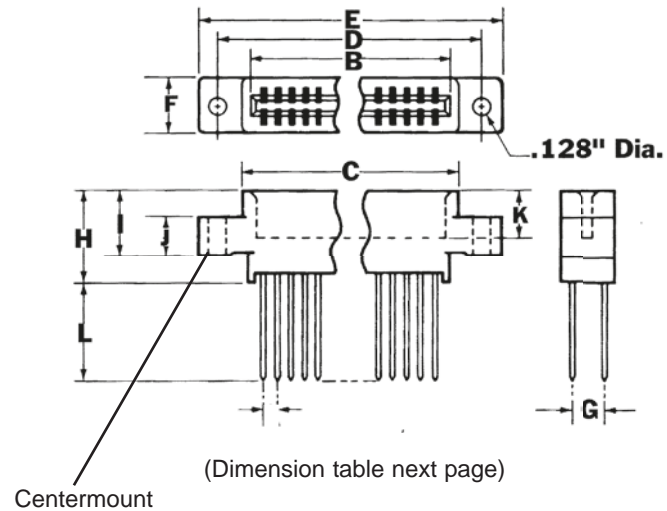
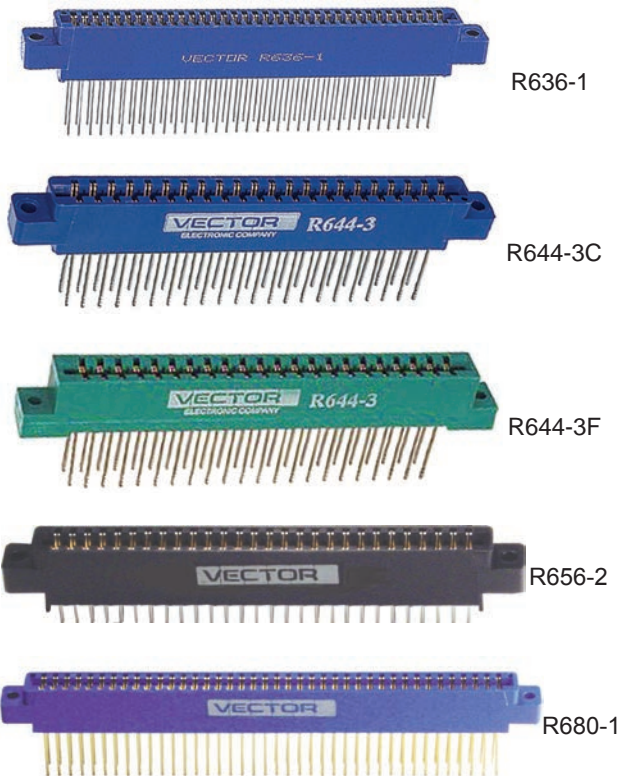
PCB Accessories

R600 Edge Connectors



This section contains parts and accessories for Vectorbord products. They are useful for board-level prototyping and breadboarding. Prototypes are created in various ways; by computer design or by hand - but with one thing in common: sooner or later, you have to make a physical board. It is at this stage that Vectorbord and these parts and accessories may be useful to you. They are selected for convenience and utility and they are readily available from your Vector distributors.

Style 1



Connectors

- Wire-Wrap .025" Sq. Posts
- Allows 3 level wraps
- Center Mount
- Use 28 to 32 AWG wire
- STD bus

Specifications

Solder Type Insulator Material:

Phenolic, UL-94V-0 or glass filled Diallylphthalate UL-94V-1 or Ryton R10 or equivalent

Wire-Wrap Type Insulator:

Phenolic, UL-94V-0 or glass filled Diallylphthalate UL-94V-1 or Polyester (VALOX) or equivalent UL-94V-0.

Contact Material:

Phosphor bronze QQ-B-750

Contact Plating:

.000010" gold over .000050" nickel

Test Voltage:

650 VAC

Rated Current:

3 AMPS

Contact Res. Drop:

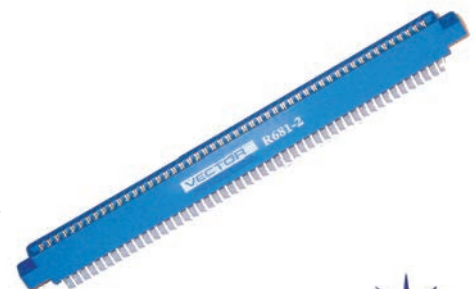
30 mV Max. @ rated current

Insulation Resistance:

5000 megohms nominal @ 500 VDC

Operating Temperature:

-65 to +105 degrees C





PCB Accessories

R600 Edge Connectors

Style 2



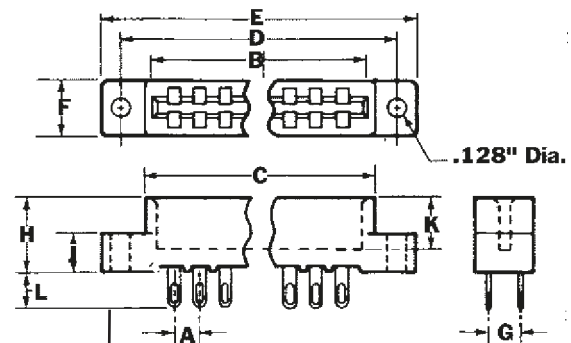
R636-2



R630



R644



Flushmount



R656-1



R680-2



R681



R681-3

- Solder tail (with eyelet) R656-1 Solder
- Solder eyelet type
- Flush Mount

Connectors

Ordering Information



| Part No. | No. of Contacts | Termination Type | Mounting Ears | Style # | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L |
|----------|-----------------|------------------|---------------|---------|-------|--------|-------|--------|--------|------|-------|------|------|------|-------|------|
| R630 | 30 | Solder Tail | Flush | 2 | .156" | 2.504" | 2.65" | 2.938" | 3.270" | .41" | .200" | .47" | n/a | .25" | .34" | .25" |
| R636-1 | 72 | Wire-Wrap | Center | 1 | .100" | 3.707" | 3.88" | 4.175" | 4.475" | .41" | .200" | .62" | .55" | .25" | .34" | .65" |
| R636-2 | 72 | Solder Tail | Flush | 2 | .100" | 3.707" | 3.88" | 4.175" | 4.475" | .41" | .200" | .47" | n/a | .25" | .34" | .25" |
| R644 | 44 | Solder Tail | Flush | 2 | .156" | 3.596" | 3.75" | 4.032" | 4.360" | .41" | .200" | .47" | .25" | .25" | .265" | .25" |
| R644-2 | 44 | Wire-Wrap | Center | 1 | .100" | 2.300" | 2.55" | 2.850" | 3.120" | .41" | .200" | .62" | .55" | .25" | .297" | .65" |
| R644-3C | 44 | Wire-Wrap | Center | 1 | .156" | 3.596" | 3.75" | 4.032" | 4.360" | .41" | .200" | .62" | .55" | .25" | .384" | .65" |
| R644-3F | 44 | Wire-Wrap | Flush | 1 | .156" | 3.596" | 3.75" | 4.032" | 4.360" | .41" | .200" | .62" | .55" | .25" | .384" | .65" |
| R656-1 | 56 | Solder Tail | Flush | 2 | .125" | 3.625" | 3.79" | 4.045" | 4.336" | .41" | .200" | .47" | n/a | .25" | .34" | .25" |
| R656-2 | 56 | Wire-Wrap | Center | 1 | .125" | 3.625" | 3.79" | 4.045" | 4.325" | .41" | .250" | .62" | .55" | .25" | .34" | .22" |
| R680-1 | 80 | Wire-Wrap | Center | 1 | .125" | 5.125" | 5.29" | 5.545" | 5.805" | .41" | .250" | .62" | .55" | .25" | .34" | .65" |
| R680-2 | 80 | Solder Tail | Center | 2 | .125" | 5.125" | 5.29" | 5.545" | 5.805" | .41" | .200" | .62" | .55" | .25" | .34" | .65" |
| R681-2 | 100 | Wire-Wrap | Center | 1 | .125" | 6.375" | 6.54" | 6.795" | 7.065" | .41" | .250" | .47" | .55" | .25" | .34" | .22" |
| R681-3 | 100 | Solder Tail | Center | 2 | .125" | 6.375" | 6.54" | 6.795" | 7.065" | .41" | .200" | .47" | n/a | .25" | .34" | .25" |

Specification subject to change without notice



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