

202K1**-100

a) Part as supplied.



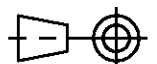
b) Part after unrestricted recovery.



DIMENSIONS in millimetres
(in inches, for reference)

| Part No. | H | | J | | P | R | S | T | U&V | JO | HW | JW | X | Y |
|-----------|--------------|----------------|--------------|----------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| | Min a | Max b | Min a | Max b | ±10% b | ±10% b | ±10% b | ±10% b | ±10% b | ±10% b | ±20% b | ±20% b | ±20% b | ±20% b |
| ① 202K121 | 24 (0.94) | 10.4 (0.41) | 14 (0.55) | 5.6 (0.22) | 38 (1.50) | 21 (0.83) | 3.0 (0.12) | 1.0 (0.04) | 12 (0.47) | 8.5 (0.33) | 1.6 (0.06) | 0.9 (0.04) | 24 (0.94) | 13 (0.51) |
| ① 202K132 | 30 (1.18) | 14.2 (0.56) | 15 (0.59) | 5.9 (0.23) | 55 (2.17) | 32 (1.26) | 3.0 (0.12) | 1.0 (0.04) | 12 (0.47) | 11.5 (0.45) | 1.8 (0.07) | 1.0 (0.04) | 24 (0.94) | 18 (0.71) |
| ① 202K142 | 31 (1.22) | 18.0 (0.71) | 18 (0.71) | 7.1 (0.28) | 67 (2.64) | 35 (1.38) | 3.0 (0.12) | 1.0 (0.04) | 20 (0.79) | 17.0 (0.67) | 1.8 (0.07) | 1.0 (0.04) | 32 (1.26) | 25 (0.98) |
| ① 202K153 | 36 (1.42) | 22.4 (0.88) | 21 (0.83) | 8.4 (0.33) | 80 (3.15) | 42 (1.65) | 3.0 (0.12) | 1.0 (0.04) | 20 (0.79) | 19.5 (0.77) | 2.0 (0.08) | 1.0 (0.04) | 32 (1.26) | 30 (1.18) |
| 202K163 | 43 (1.69) | 28.2 (1.11) | 25 (0.98) | 9.9 (0.39) | 99 (3.90) | 61 (2.40) | 3.0 (0.12) | 1.7 (0.07) | 20 (0.79) | 21.0 (0.83) | 2.2 (0.09) | 1.0 (0.04) | 52 (2.05) | 30 (1.18) |
| 202K174 | 52 (2.05) | 35.1 (1.38) | 39 (1.54) | 15.7 (0.62) | 130 (5.12) | 72 (2.83) | 3.0 (0.12) | 1.7 (0.07) | 20 (0.79) | 39.0 (1.54) | 3.2 (0.13) | 1.5 (0.06) | 52 (2.05) | 50 (1.97) |
| 202K185 | 66 (2.60) | 44.5 (1.75) | 42 (1.65) | 16.8 (0.66) | 170 (6.69) | 90 (3.54) | 3.0 (0.12) | 2.0 (0.08) | 20 (0.79) | 51.5 (2.03) | 3.8 (0.15) | 2.0 (0.08) | 52 (2.05) | 70 (2.76) |

② See over for explanation of Notes





**Specification
Control Drawing**

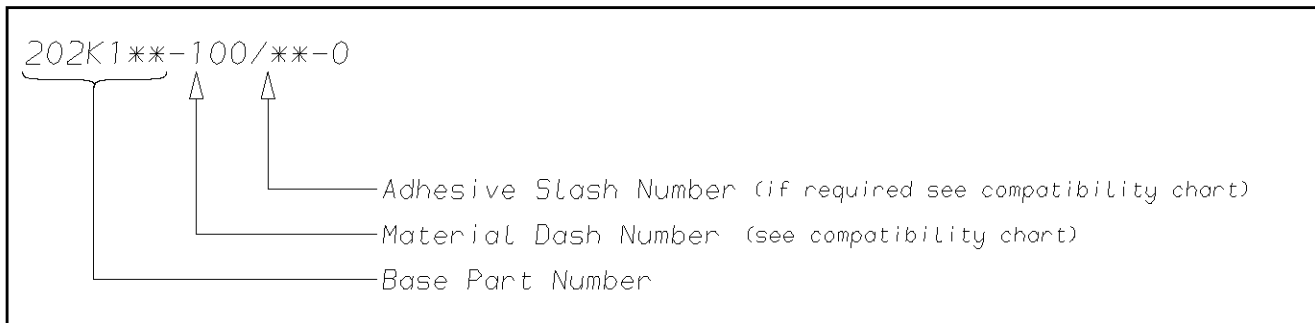
Part Number

202K1**-100

Issue 5

| Iss. | Date | E.C.R. No. | Details of Change |
|------|---------------|-------------|-------------------------------------|
| 2 | December 1985 | 4502 | Redrawn |
| 3 | May 1990 | **** | Redrawn, was on 2 seperate drawings |
| 4 | February 2007 | CR06-HM-012 | Imperial dimensions added |

(Ordering Information)



(COMPATIBILITY CHART)

| Material Dash Number | Material Description | SPEC Number | Coating Slash Number |
|----------------------|----------------------|------------------|----------------------|
| -100 | Zero Halogen | RT-1323, RK-6717 | /86, /180 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

NOTES

- ① Supplied with 2 lips only, Dimension V does not apply.
- ② Potting Port X @ 90° to Potting Port Y on 202K121.
- ③ Potting Ports are optional, when specified by suffix -00 they will be located as shown.
- ④ As supplied dimensions are for uncoated parts, when coating is added entry diameters will reduce by 1.5mm Max.
- ⑤ If eyelet clip (000W212) is required with part then add CS-1858 to description (i.e. 202K132-100-0-CS-1858).

| | |
|---|--|
| TE Connectivity Faraday Road, Swindon, Wiltshire, SN3 5HH England Telephone: (01793) 528171 Fax: 572516 | TE Connectivity 300, Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025 USA Telephone (650) 361-3860 Fax: (650) 361-5579 |
| Cage Code K1010 | Cage Code 06090 |

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