

202K121 to 185

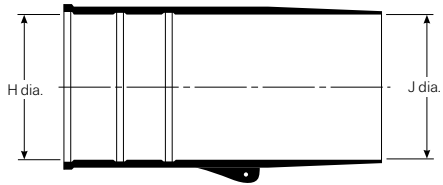
Straight, lipped boot



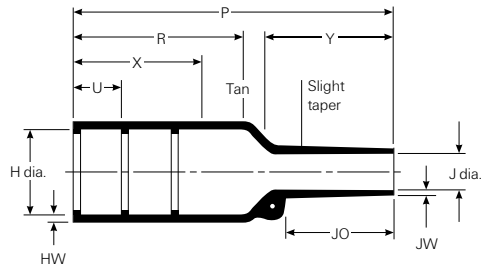
Applications

Use in conjunction with Raychem adapters to provide strain relief for harness systems using circular connectors. Boot is compatible with all Raychem grooved adapters of the appropriate shell size.

As supplied (a)



After unrestricted recovery (b)



202K121 - 153 = 2 lips

202K163 - 185 = 3 lips

Mod 01 = 1 lip removed

Mod 02 = 2 lips removed

(only available in sizes 163, 174, 185).

Available in:

Americas

Europe

Asia Pacific



| | | |
|---------------------------|---------------|--------------------|
| Fax-on-demand | Fax ID | Description |
| US only (800) 260-9099 | 3125 | SCD |
| Outside US (650) 257-2301 | 3126 | SCD-25/225 |

Visit our website at www.tycoelectronics.com

Materials available

| Material* | Material description | Precoating no. | Adhesive part no.** |
|-----------|---------------------------|--------------------|----------------------------|
| -3 | Semirigid polyolefin | /42 or /86 | S-1017 or S-1048 |
| -4 | Flexible polyolefin | /42 or /86 | S-1017 or S-1048 |
| -12 | Viton | N/A | S-1255-04 |
| -25 | Fluid-resistant elastomer | /42 or /86 or /225 | S-1017 or S-1048 or S-1125 |
| -100 | Polyolefin, Zerohal | /86 or /180 | S-1030 or S-1048 |

*For more information, please see the appropriate material page in this section.

**For more information, please see Section 5 of this catalog.

Product dimensions (mm/in)

| Part number | H | | J | | | | P | | R |
|-------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|--------------|-------------|---|
| | Min. | Max. | Min. | Min. | Min. | Max. | ±10% | ±10% | |
| | -3, -4, -12, -25 | | -3, -4, -25 | -12 | -100 | | b | b | |
| | a | b | a | a | a | b | b | b | |
| 202K121 | 24.0 (.95) | 10.4 (.41) | 24.0 (.95) | 13.0 (.51) | 14.0 (.55) | 5.6 (.22) | 38.0 (1.50) | 21.0 (.83) | |
| 202K132 | 30.0 (1.18) | 14.2 (.56) | 30.0 (1.18) | 14.0 (.55) | 15.0 (.59) | 5.9 (.23) | 55.0 (2.17) | 32.0 (1.26) | |
| 202K142 | 31.0 (1.22) | 18.0 (.71) | 31.0 (1.22) | 16.0 (.63) | 18.0 (.71) | 7.1 (.28) | 67.0 (2.64) | 35.0 (1.38) | |
| 202K153 | 36.0 (1.42) | 22.4 (.88) | 36.0 (1.42) | 19.0 (.75) | 21.0 (.83) | 8.4 (.33) | 80.0 (3.15) | 42.0 (1.65) | |
| 202K163 | 43.0 (1.69) | 28.2 (1.11) | 43.0 (1.69) | 22.0 (.87) | 25.0 (.98) | 9.9 (.39) | 99.0 (3.90) | 61.0 (2.40) | |
| 202K174 | 60.0 (2.36) | 35.1 (1.38) | 60.0 (2.36) | 35.0 (1.38) | 39.0 (1.54) | 15.7 (.62) | 130.0 (5.12) | 72.0 (2.83) | |
| 202K185 | 66.0 (2.60) | 44.5 (1.75) | 66.0 (2.60) | 38.0 (1.50) | 42.0 (1.65) | 16.8 (.66) | 170.0 (6.69) | 90.0 (3.54) | |

| | U | JO | HW | JW | X | Y |
|---------|------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------|
| | ±10% | ±10% | ±20% | Min. | ±20% | ±20% |
| | b | b | b | b | b | b |
| 202K121 | 12.0 (.47) | 8.5 (.33) | 1.6 (.06) | .41 (.016) | 24.0 (.94) | 13.0 (.51) |
| 202K132 | 12.0 (.47) | 11.5 (.45) | 1.8 (.07) | .81 (.032) | 24.0 (.94) | 18.0 (.71) |
| 202K142 | 20.0 (.79) | 17.0 (.67) | 1.8 (.07) | .81 (.032) | 32.0 (1.26) | 25.0 (.98) |
| 202K153 | 20.0 (.79) | 19.5 (.76) | 2.0 (.08) | .81 (.032) | 32.0 (1.26) | 30.0 (1.18) |
| 202K163 | 20.0 (.79) | 21.0 (.82) | 2.2 (.08) | .81 (.032) | 52.0 (2.05) | 30.0 (1.18) |
| 202K174 | 20.0 (.79) | 39.0 (1.53) | 3.3 (.13) | 1.02 (.040) | 52.0 (2.05) | 50.0 (1.97) |
| 202K185 | 20.0 (.79) | 51.5 (2.02) | 3.8 (.15) | 1.63 (.064) | 52.0 (2.05) | 70.0 (2.76) |

Note: Coating is optional. As supplied dimensions appearing in table are for uncoated parts. When coating is added, entry diameters will be reduced by 1.5 mm (.06") max.

Users should independently evaluate the suitability of the product for their application.
Before ordering check with factory for most current data.

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