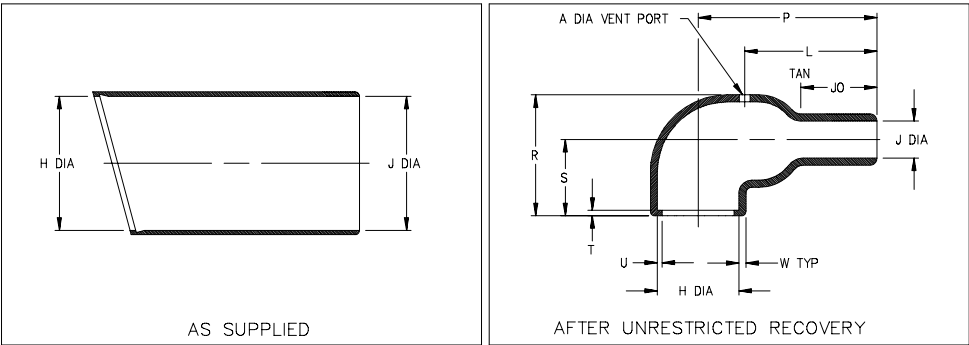


Thermofit<sup>®</sup> Molded Parts  
Specification Control Drawing  
Limited Distribution

Part Number : 222D1XX-X-50  
Description : Boot, 90°, With Lip

- NOTES
- 1. All dimensions are in  $\frac{\text{inches}}{\text{[millimeters]}}$
  - 2. Dimensions appearing in table are as follows:
    - a - As Supplied
    - b - After Unrestricted Recovery



| PART NUMBER  | H              |                | J              |               | P              | R              | S              | T            | U            | JO             | W            | A             | L              |
|--------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|---------------|----------------|
|              | Min            | Max            | Min            | Max           | ±10%           | Ref            | Ref            | Ref          | Ref          | ±10%           | ±20%         | Ref           | ±10%           |
|              | a              | b              | a              | b             | b              | b              | b              | b            | b            | b              | b            | b             | b              |
| 222D142-X-50 | 1.08<br>[27,4] | .70<br>[17,8]  | 1.08<br>[27,4] | .28<br>[7,1]  | 1.44<br>[36,6] | 1.22<br>[31,0] | .83<br>[21,1]  | .12<br>[3,0] | .04<br>[1,0] | .50<br>[12,7]  | .07<br>[1,8] | .12<br>[3,04] | .98<br>[24,9]  |
| 222D152-X-50 | 1.26<br>[32,0] | .88<br>[22,4]  | 1.26<br>[32,0] | .33<br>[8,4]  | 1.72<br>[43,7] | 1.38<br>[35,1] | .90<br>[22,9]  | .12<br>[3,0] | .04<br>[1,0] | .57<br>[14,5]  | .07<br>[1,8] | .12<br>[3,04] | 1.18<br>[30,0] |
| 222D163-X-50 | 1.50<br>[38,1] | 1.11<br>[28,2] | 1.50<br>[38,1] | .39<br>[9,9]  | 2.11<br>[53,6] | 1.73<br>[43,9] | 1.14<br>[29,0] | .12<br>[3,0] | .07<br>[1,7] | .69<br>[17,5]  | .08<br>[2,0] | .12<br>[3,04] | 1.30<br>[33,0] |
| 222D174-X-50 | 1.70<br>[43,2] | 1.38<br>[35,1] | 1.70<br>[43,2] | .62<br>[15,7] | 3.07<br>[78,0] | 2.08<br>[52,8] | 1.32<br>[33,5] | .12<br>[3,0] | .07<br>[1,7] | 1.32<br>[33,5] | .13<br>[3,3] | .12<br>[3,04] | 2.12<br>[53,8] |
| 222D185-X-50 | 1.90<br>[48,2] | 1.75<br>[44,5] | 1.90<br>[48,2] | .80<br>[20,3] | 3.84<br>[97,5] | 2.60<br>[66,0] | 1.64<br>[41,7] | .12<br>[3,0] | .08<br>[2,0] | 1.58<br>[40,1] | .15<br>[3,8] | .12<br>[3,04] | 2.80<br>[71,1] |

**Raychem**  
RAYCHEM CORPORATION  
300 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : D  
Date : 2/9/95

Part Number : 222D1XX-X-50  
Description : Boot, 90°, With Lip

Thermofit<sup>®</sup> Molded Parts  
Specification Control Drawing  
Limited Distribution

Part Number : 222D1XX-X-50  
Description : Boot, 90°, With Lip

| COMPATABILITY CHART |                      |         |                   |               |                     |
|---------------------|----------------------|---------|-------------------|---------------|---------------------|
| MATERIAL DASH NO.   | MATERIAL DESCRIPTION | RT SPEC | COATING SLASH NO. | COATING S NO. | COATING DESCRIPTION |
| -12                 | *VITON, Flexible     | RT-1312 | N/A               |               |                     |
|                     |                      |         |                   |               |                     |
|                     |                      |         |                   |               |                     |
|                     |                      |         |                   |               |                     |
|                     |                      |         |                   |               |                     |
|                     |                      |         |                   |               |                     |
|                     |                      |         |                   |               |                     |

\*VITON is a Registered Trademark of Dupont

ORDERING INFORMATION

222D1XX

-12

-50

/XXX

Base part number

Material dash number  
(See Compatability Chart)

Modification number  
(If necessary, see front of scd binder  
for a complete list)

Adhesive slash number  
(If necessary, see Compatability Chart)

THIS DRAWING IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE; CONSULT YOUR  
NEAREST FIELD REPRESENTATIVE FOR CURRENT REVISION

If this document is printed it becomes uncontrolled.  
Check for the latest revision.

**Raychem**  
RAYCHEM CORPORATION  
300 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : D  
Date : 2/9/95

Part Number : 222D1XX-X-50  
Description : Boot, 90°, With Lip

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А