

# Molded Parts Specification Control Drawing

Part Number : 202F211thru274  
Description : Boot, Straight, 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
3. Coating is optional. As supplied dimensions appearing in table are for uncoated parts. When coating is added, entry diameters will be reduced by .06 max.
4. "S" & "T" dimensions apply to a minimum of 240° of the circumference.

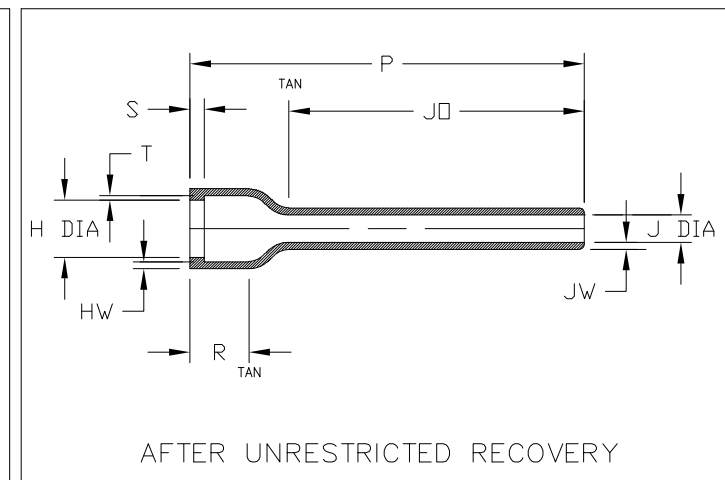
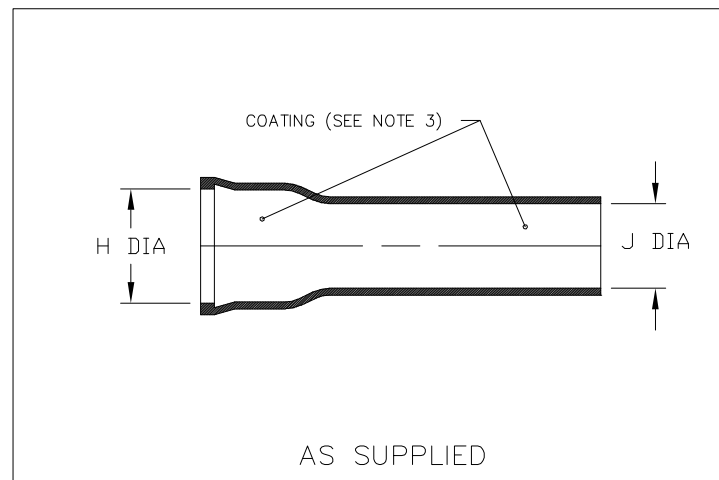


TABLE OF DIMENSIONS

| PART<br>NUMBER | H                     |                       | J                     |                      | P<br>±10%<br>b         | R<br>±10%<br>b       | JO<br>±10%<br>b        | HW<br>+.06/- .03<br>b | JW<br>±.03<br>b     | S<br>+.06/- .03<br>b | T<br>Ref<br>b       |
|----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
|                | Min                   | Max                   | Min                   | Max                  |                        |                      |                        |                       |                     |                      |                     |
|                | a                     | b                     | a                     | b                    |                        |                      |                        |                       |                     |                      |                     |
| 202F211        | $\frac{.94}{[23,9]}$  | $\frac{.39}{[9,9]}$   | $\frac{.68}{[17,3]}$  | $\frac{.26}{[6,6]}$  | $\frac{4.17}{[105,9]}$ | $\frac{.46}{[11,7]}$ | $\frac{3.40}{[86,4]}$  | $\frac{.06}{[1,5]}$   | $\frac{.06}{[1,5]}$ | $\frac{.06}{[1,5]}$  | $\frac{.05}{[1,3]}$ |
| 202F221        | $\frac{1.07}{[27,2]}$ | $\frac{.52}{[13,2]}$  | $\frac{.82}{[20,8]}$  | $\frac{.30}{[7,6]}$  | $\frac{4.77}{[121,2]}$ | $\frac{.48}{[12,2]}$ | $\frac{3.88}{[98,6]}$  | $\frac{.06}{[1,5]}$   | $\frac{.06}{[1,5]}$ | $\frac{.06}{[1,5]}$  | $\frac{.05}{[1,3]}$ |
| 202F232        | $\frac{1.22}{[31,0]}$ | $\frac{.73}{[18,5]}$  | $\frac{.96}{[24,4]}$  | $\frac{.35}{[8,9]}$  | $\frac{5.46}{[138,7]}$ | $\frac{.48}{[12,2]}$ | $\frac{4.44}{[112,8]}$ | $\frac{.07}{[1,8]}$   | $\frac{.06}{[1,5]}$ | $\frac{.07}{[1,8]}$  | $\frac{.05}{[1,3]}$ |
| 202F242        | $\frac{1.40}{[35,6]}$ | $\frac{.87}{[22,1]}$  | $\frac{1.13}{[28,7]}$ | $\frac{.40}{[10,2]}$ | $\frac{6.28}{[159,5]}$ | $\frac{.48}{[12,2]}$ | $\frac{5.15}{[130,8]}$ | $\frac{.07}{[1,8]}$   | $\frac{.06}{[1,5]}$ | $\frac{.07}{[1,8]}$  | $\frac{.05}{[1,3]}$ |
| 202F253        | $\frac{1.53}{[38,9]}$ | $\frac{1.11}{[28,2]}$ | $\frac{1.24}{[31,5]}$ | $\frac{.43}{[10,9]}$ | $\frac{7.00}{[177,8]}$ | $\frac{.55}{[14,0]}$ | $\frac{5.60}{[142,2]}$ | $\frac{.07}{[1,8]}$   | $\frac{.06}{[1,5]}$ | $\frac{.07}{[1,8]}$  | $\frac{.07}{[1,8]}$ |
| 202F263        | $\frac{1.78}{[45,2]}$ | $\frac{1.27}{[32,3]}$ | $\frac{1.51}{[38,4]}$ | $\frac{.50}{[12,7]}$ | $\frac{8.00}{[203,2]}$ | $\frac{.60}{[15,2]}$ | $\frac{6.42}{[163,1]}$ | $\frac{.07}{[1,8]}$   | $\frac{.06}{[1,5]}$ | $\frac{.07}{[1,8]}$  | $\frac{.07}{[1,8]}$ |
| 202F274        | $\frac{2.03}{[51,6]}$ | $\frac{1.62}{[41,1]}$ | $\frac{1.79}{[45,5]}$ | $\frac{.59}{[15,0]}$ | $\frac{8.00}{[203,2]}$ | $\frac{.60}{[15,2]}$ | $\frac{6.21}{[157,7]}$ | $\frac{.07}{[1,8]}$   | $\frac{.07}{[1,8]}$ | $\frac{.07}{[1,8]}$  | $\frac{.07}{[1,8]}$ |



TE Connectivity  
300 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

IF THIS DOCUMENT IS PRINTED IT BECOMES UNCONTROLLED.  
CHECK FOR THE LATEST REVISION.

Revision : U1  
Date : 20APR11  
MP060144

Part Number : 202F211thru274  
Description : Boot, Straight, With Lip  
Page 1 of 2

# Molded Parts Specification Control Drawing

Part Number : 202F211thru274

Description : Boot, Straight, With Lip

| COMPATABILITY CHART |                      |                |                   |                        |                     |
|---------------------|----------------------|----------------|-------------------|------------------------|---------------------|
| MATERIAL DASH NO.   | MATERIAL DESCRIPTION | RT SPEC        | COATING SLASH NO. | COATING S NO.          | COATING DESCRIPTION |
| -50                 | Flexible, VPB        | RT-1313        | N/A               |                        | Adhesive            |
| -51                 | Flexible, EPB        | RT-1321        | /86,/164,/180     | S-1048;S-1124;S-1030/1 | Adhesive            |
| -71                 | Flexible, Polyolefin | RT-1316        | /42,/86,/180      | S-1017;S-1048;S-1030/1 | Adhesive            |
| -770                | NBCCS                | RT-770 TYPE II | N/A               |                        |                     |
|                     |                      |                |                   |                        |                     |
|                     |                      |                |                   |                        |                     |

## ORDERING INFORMATION

|                                                                  |         |       |       |       |       |
|------------------------------------------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|
|                                                                  | 202F2XX | -X    | -XX   | /XX   | -0    |
| Base part number                                                 | _____   | _____ | _____ | _____ | _____ |
| Material dash number<br>(See Compatability Chart)                | _____   | _____ | _____ | _____ | _____ |
| Modification number                                              | _____   | _____ | _____ | _____ | _____ |
| Adhesive slash number<br>(If necessary, see Compatability Chart) | _____   | _____ | _____ | _____ | _____ |
| Color Designator                                                 | _____   | _____ | _____ | _____ | _____ |

IF THIS DOCUMENT IS PRINTED IT BECOMES UNCONTROLLED.  
CHECK FOR THE LATEST REVISION.

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

**TE** **Raychem**  
TE Connectivity  
TE CONNECTIVITY  
300 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

© 2004,2011 Tyco Electronics Corporation.a TE connectivity Ltd.  
Company. All rights reserved

Revision : U1  
Date : 29MAR11

Part Number : 202F211thru274  
Description : Boot, Straight, With Lip

CAD FILE: MP060144

Page 2 of 2

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9