

# Molded Parts Specification Control Drawing

Part Number : 234A611 thru 671  
Description : Boot, Rectangular  
Subminiature, 90°  
End Entry, Overexpanded

## NOTES

- All dimensions are in  $\frac{\text{inches}}{[\text{millimeters}]}$  ;  $\frac{\text{lbs}}{[\text{gms}]}$
- Dimensions appearing in table are as follows:
  - As Supplied
  - After Unrestricted Recovery
- 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.
- Molding parts are optional. When -00 modification number is specified molding parts will be located as shown.
- Weight shown in table of dimensions is based on polyolefin part.

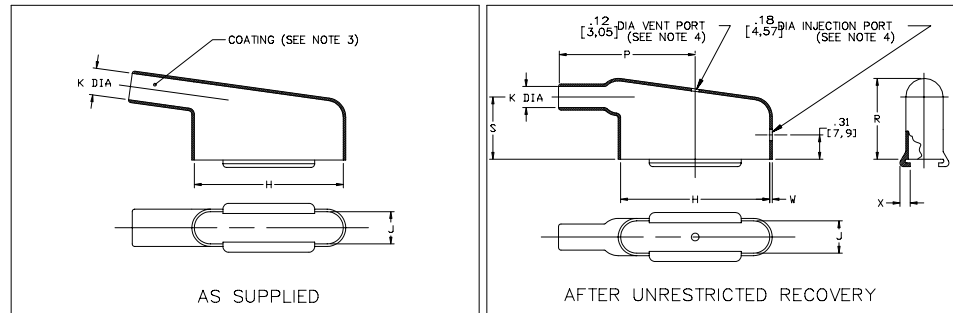


TABLE OF DIMENSIONS

| PART NUMBER | H              |                | J              |               | K              |               | P              | R              | S              | W             | X             | Weight          | This Boot Fits Cannon-Cinch |
|-------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------------------|
|             | Min<br>a       | ±5%<br>b       | Min<br>a       | ±5%<br>b      | Min<br>a       | Max<br>b      | ±10%<br>b      | ±10%<br>b      | ±10%<br>b      | ±20%<br>b     | ±20%<br>b     | Nom<br>b        |                             |
| 234A611     | .63<br>[16,0]  | .80<br>[20,3]  | .63<br>[16,0]  | .42<br>[10,7] | .63<br>[16,0]  | .16<br>[4,1]  | 1.02<br>[25,9] | .85<br>[21,6]  | .60<br>[15,2]  | .04<br>[1,02] | .12<br>[3,05] | .0048<br>[2,18] | DE-9                        |
| 234A621     | .75<br>[19,1]  | 1.11<br>[28,2] | .75<br>[19,1]  | .42<br>[10,7] | .75<br>[19,1]  | .21<br>[5,3]  | 1.21<br>[30,7] | .97<br>[24,6]  | .73<br>[18,5]  | .04<br>[1,02] | .12<br>[3,05] | .0059<br>[2,68] | DA-15                       |
| 234A632     | 1.15<br>[29,2] | 1.66<br>[42,2] | 1.15<br>[29,2] | .42<br>[10,7] | 1.15<br>[29,2] | .29<br>[7,4]  | 1.69<br>[42,9] | 1.10<br>[27,9] | .87<br>[22,1]  | .04<br>[1,02] | .12<br>[3,05] | .0102<br>[4,63] | DB-25                       |
| 234A642     | 1.35<br>[34,3] | 2.31<br>[58,7] | 1.35<br>[34,3] | .42<br>[10,7] | 1.35<br>[34,3] | .34<br>[8,6]  | 2.10<br>[53,3] | 1.20<br>[30,5] | 1.00<br>[25,4] | .04<br>[1,02] | .12<br>[3,05] | .0132<br>[5,99] | DC-37                       |
| 234A652     | 1.48<br>[37,6] | 2.28<br>[57,9] | 1.48<br>[37,6] | .54<br>[13,7] | 1.48<br>[37,6] | .42<br>[10,7] | 2.20<br>[55,9] | 1.27<br>[32,3] | 1.00<br>[25,4] | .04<br>[1,02] | .12<br>[3,05] | .0152<br>[6,90] | DD-50                       |
| 234A661     | .63<br>[16,0]  | .80<br>[20,3]  | .63<br>[16,0]  | .42<br>[10,7] | .63<br>[16,0]  | .15<br>[3,8]  | 1.02<br>[25,9] | .73<br>[18,5]  | .48<br>[12,2]  | .04<br>[1,02] | .12<br>[3,05] | .0045<br>[2,04] | DE-9                        |
| 234A671     | .75<br>[19,1]  | 1.11<br>[28,2] | .75<br>[19,1]  | .42<br>[10,7] | .75<br>[19,1]  | .20<br>[5,1]  | 1.21<br>[30,7] | .78<br>[19,8]  | .53<br>[13,5]  | .04<br>[1,02] | .12<br>[3,05] | .0056<br>[2,54] | DA-15                       |

**tyco**/Electronics/**Raychem**

TYCO ELECTRONICS  
307 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : J  
Date : 10/04/01

Part Number : 234A611 thru 671  
Description : Boot, Rectangular  
Subminiature, 90°  
End Entry, Overexpanded

# Molded Parts Specification Control Drawing

Part Number : 234A611 thru 671  
Description : Boot, Rectangular  
Subminiature, 90°  
End Entry, Overexpanded

| COMPATABILITY CHART |                                       |         |                   |               |                     |
|---------------------|---------------------------------------|---------|-------------------|---------------|---------------------|
| MATERIAL DASH NO.   | MATERIAL DESCRIPTION                  | RT SPEC | COATING SLASH NO. | COATING S NO. | COATING DESCRIPTION |
| -3                  | Polyolefin, Semi-rigid                | RT-301  | /42;/86           | S-1017;S-1048 | Adhesive            |
| -4                  | Polyolefin, Flexible                  | RT-1304 | /42;/86           | S-1017;S-1048 | Adhesive            |
| -8                  | Polyolefin, Space                     | RT-1308 | N/A               |               |                     |
| -25                 | Elastomer, Fluid Resistant            | RT-1325 | /86               | S-1048        | Adhesive            |
| -100                | Polyolefin, Semi-flexible<br>ZEROHAL™ | RT-1323 | /86               | S-1048        | Adhesive            |

## ORDERING INFORMATION

Base part number 234A6XX -X -XX /XXX

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

**tyco**/Electronics/**Raychem**

TYCO ELECTRONICS  
307 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : J  
Date : 10/04/01

Part Number : 234A611 thru 671  
Description : Boot, Rectangular  
Subminiature, 90°  
End Entry, Overexpanded  
CAD FILE MP01085

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)