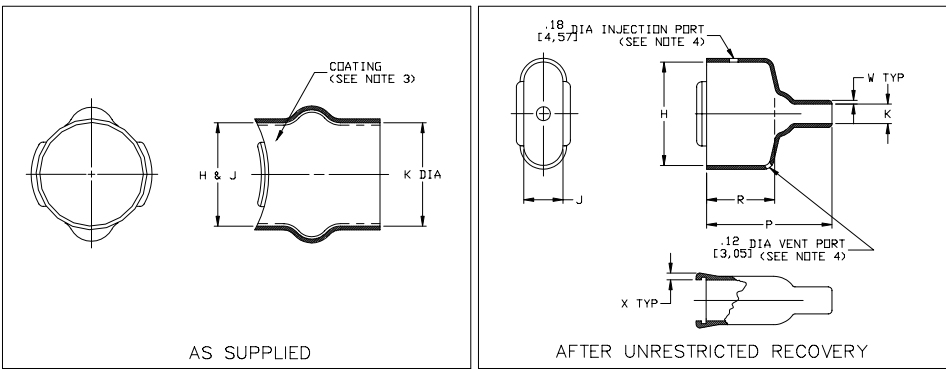


Molded Parts  
Specification Control Drawing

Part Number : 214A311 thru 352  
Description : Boot, Rectangular, Subminiature,  
Straight, Overexpanded

NOTES

- All dimensions are in  $\frac{\text{inches}}{\text{[millimeters]}}$
- Dimensions appearing in table are as follows:  
a - As Supplied  
b - 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 ports are optional. When -00 modification number is specified molding ports will be located as shown.



| TABLE OF DIMENSIONS |                |                |                |               |                |               |                |                |              |              |                |                    |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------------|
| PART NUMBER         | H              |                | J              |               | K              |               | P              | R              | W            | X            | This Boot Fits |                    |
|                     | Min            | ±5%            | Min            | ±5%           | Min            | Max           |                |                |              |              | Cannon - Cinch | Amphenol Series 17 |
|                     | a              | b              | a              | b             | a              | b             |                |                |              |              |                |                    |
| 214A311             | .63<br>[16,0]  | .80<br>[20,3]  | .63<br>[16,0]  | .42<br>[10,7] | .63<br>[16,0]  | .16<br>[4,1]  | 1.31<br>[33,3] | .75<br>[19,1]  | .04<br>[1,0] | .12<br>[3,0] | DE-9           | XX09X              |
| 214A321             | .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]  | 1.53<br>[38,9] | .87<br>[22,1]  | .04<br>[1,0] | .12<br>[3,0] | DA-15          | XX15X              |
| 214A332             | 1.15<br>[29,2] | 1.66<br>[42,2] | 1.15<br>[29,2] | .42<br>[10,7] | 1.15<br>[29,2] | .32<br>[8,1]  | 1.77<br>[45,0] | 1.00<br>[25,4] | .04<br>[1,0] | .12<br>[3,0] | DB-25          | XX25X              |
| 214A342             | 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] | 1.12<br>[28,4] | .04<br>[1,0] | .12<br>[3,0] | DC-37          | XX37X              |
| 214A352             | 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] | 2.40<br>[61,0] | 1.25<br>[31,8] | .04<br>[1,0] | .12<br>[3,0] | DD-50          | XX50X              |

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

**tyco** Electronics Raychem

TYCO ELECTRONICS  
307 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : M  
Date : 10/04/01

Part Number : 214A311 thru 352  
Description : Boot, Rectangular, Subminiature,  
Straight, Overexpanded

Molded Parts  
Specification Control Drawing

Part Number : 214A311 thru 352  
Description : Boot, Rectangular, Subminiature,  
Straight, 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            |
| -5                  | Elastomer, Flexible               | RT-501  | /42               | S-1017        | Adhesive            |
| -8                  | Polyolefin, Space                 | RT-1308 | N/A               |               |                     |
| -25                 | Elastomer, Fluid Resistant        | RT-1325 | /86;/225          | S-1048;S-1206 | Adhesive            |
| -100                | Polyolefin Semi-Flexible ZEROHAL™ | RT-1323 | /86               | S-1048        | Adhesive            |

ORDERING INFORMATION

214A3XX -XX -XX /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 with the web for latest revision.

**tyco** Electronics Raychem

TYCO ELECTRONICS  
307 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : M  
Date : 10/04/01

Part Number : 214A311 thru 352  
Description : Boot, Rectangular, Subminiature,  
Straight, Overexpanded

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)