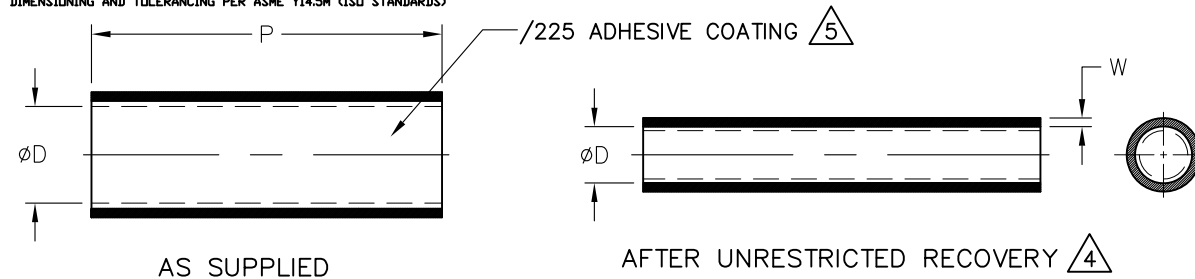


DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M (ISO STANDARDS)

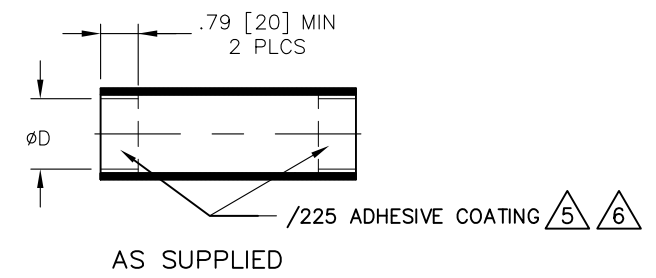


| REVISIONS |                           |            |
|-----------|---------------------------|------------|
| LTR       | DESCRIPTION               | DATE       |
| C         | RELEASE PER ECO-12-006783 | 04/09/2012 |

NOTES:

- ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES [MILLIMETERS].
- DIMENSIONS APPEARING IN TABLE ARE AS FOLLOWS:  
a - AS SUPPLIED  
b - AFTER UNRESTRICTED RECOVERY
- MATERIAL: TUBING MEETS RT-1116.
- △ AFTER RECOVERY, TUBING WILL HAVE 0% TO -10% LONGITUDINAL CHANGE.
- △ ADHESIVE COATING MEETS RW-2074.
- △ TUBING ENDS COATED WITH ADHESIVE, PART AT099-45 ONLY.

| PART DESCRIPTION | D        |          | P<br>±10%<br>b | W<br>b       |
|------------------|----------|----------|----------------|--------------|
|                  | MIN<br>a | MAX<br>b |                |              |
| AT099-10         |          |          | 1.57 [40]      |              |
| AT099-11         | .22      | .09      | 1.97 [50]      | .033 ± .006  |
| AT099-12         | [5.5]    | [2.4]    | 2.36 [60]      | [.84 ± .16]  |
| AT099-13         |          |          | 8.00 [203.2]   |              |
| AT099-18         |          |          | 1.57 [40]      |              |
| AT099-19         | .31      | .13      | 1.97 [50]      | .035 ± .006  |
| AT099-20         | [8.0]    | [3.2]    | 2.36 [60]      | [.89 ± .16]  |
| AT099-21         |          |          | 8.00 [203.2]   |              |
| AT099-26         |          |          | 1.57 [40]      |              |
| AT099-27         | .39      | .19      | 1.97 [50]      | .040 ± .008  |
| AT099-28         | [10.0]   | [4.8]    | 2.36 [60]      | [1.02 ± .20] |
| AT099-29         |          |          | 8.00 [203.2]   |              |
| AT099-34         | .48      | .25      | 1.57 [40]      | .048 ± .008  |
| AT099-35         | [12.2]   | [6.4]    | 1.97 [50]      | [1.22 ± .20] |
| AT099-36         |          |          | 2.36 [60]      |              |
| AT099-42         |          |          | 1.57 [40]      |              |
| AT099-43         | .73      | .37      | 1.97 [50]      | .057 ± .011  |
| AT099-44         | [18.5]   | [9.5]    | 2.36 [60]      | [1.45 ± .28] |
| AT099-45         |          |          | 5.91 [150]     |              |
| AT099-50         | .98      | .50      | 1.57 [40]      | .070 ± .011  |
| AT099-51         | [24.9]   | [12.7]   | 1.97 [50]      | [1.78 ± .28] |
| AT099-52         |          |          | 2.36 [60]      |              |
| AT099-58         | 1.48     | .75      | 1.57 [40]      | .095 ± .016  |
| AT099-59         | [37.5]   | [19.0]   | 1.97 [50]      | [2.41 ± .40] |
| AT099-60         |          |          | 2.36 [60]      |              |



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

Raychem Molded Parts  
**CUSTOMER DRAWING**

|  |  |                                     |  |
|--|--|-------------------------------------|--|
| <small>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS.</small><br><small>DECIMAL TOLERANCES</small><br>.XXX ± 0.005 [0.13 mm]<br>.XX ± 0.01 [0.25 mm]<br>.X ± 0.1 [0.50 mm]<br><small>ANGLE TOLERANCE</small><br>.X ± 1 DEG.<br><small>TYCO ELECTRONICS RESERVES THE RIGHT TO AMEND THIS DRAWING AT ANY TIME. USERS SHOULD EVALUATE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR THEIR APPLICATION.</small> | <small>DRAWN</small><br>UNGUYEN          | <br><small>TE Connectivity</small>  |  |
|  | <small>APPROVED</small><br>DHURRELL      |                                     | <small>TITLE</small><br>HEAT SHRINKABLE TUBING |
|  | <small>THIRD ANGLE PROJECTION</small>    | <small>SIZE</small><br>B            | <small>CODE IDENT. NO.</small><br>06090        |
|  | <small>DO NOT SCALE THIS DRAWING</small> | <small>DWG. NO.</small><br>AT099-XX | <small>SHEET 1 OF 1</small>                    |

4

3

2

1

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)