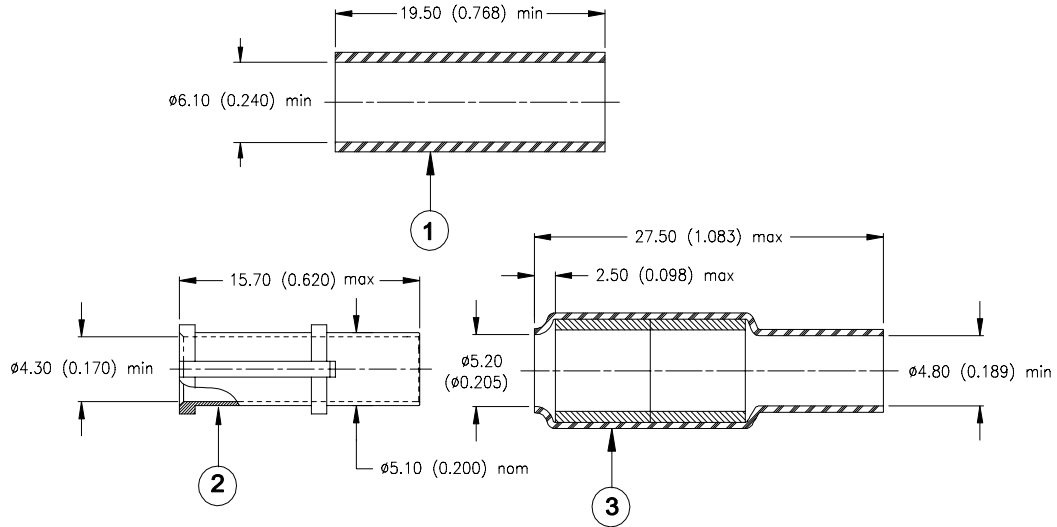


## CUSTOMER DRAWING



### MATERIALS

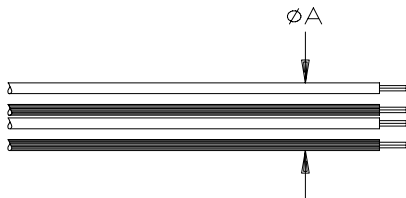
1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
2. FERRULE: Copper alloy with a suitable plating (see below for plating information).
3. SEALING SLEEVE:
  - Heat-shrinkable insulation sleeve, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
  - Melttable sealing rings: Fluorocarbon-based thermoplastic.

### APPLICATION

1. These parts are used on Tyco Electronics/Raychem Hexashield adaptors.
2. Cable Type: Single or multi-conductors unshielded cable.
3. Temperature range: -65°C to +175°C.
4. For all other application, contact Tyco Electronics/Raychem technical service.

### Cable dimensions:

$\phi A$  max. = 4.2mm



### PART NUMBERING

HET-A-03X

→ Ferrule Plating:

- B: Olive drab cadmium in accordance with SAE-AMS-QQ-P-416, over a suitable underplate to withstand 500 hours of salt spray test
- C: Electroless nickel conforming to SAE-AMS-C-26074 Class 3, Grade B.

### INSTALLATION

See Tyco Electronics/Raychem installation procedure RPIP-696-03.

<b style="font-size: 1.2em;">Tyco Electronics</b>		Tyco Electronics 300 Constitution Dr Menlo Park, CA 94025, U.S.A.		TITLE: <b>FERRULE AND HEAT-SHRINKABLE                  SLEEVE FOR HEXASHIELD                  ADAPTORS</b>		
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]			<i>Raychem</i>		DOCUMENT NO.: <b>HET-A-03X</b>	
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ANGLES: N/A  ROUGHNESS IN MICRON	Tyco Electronics reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		REV: <b>A</b>	DATE: <b>11-May-07</b>	
DRAWN BY: <b>K. YEE</b>	CAGE CODE: <b>06090</b>	REPLACES: <b>D030534</b>	ECO NUMBER: <b>07-010934</b>	SCALE: <b>NTS</b>	SIZE: <b>A</b>	SHEET: <b>1 of 1</b>

© 2006-2007 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.