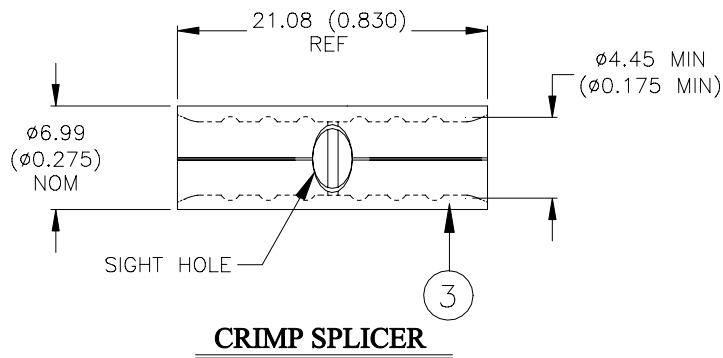
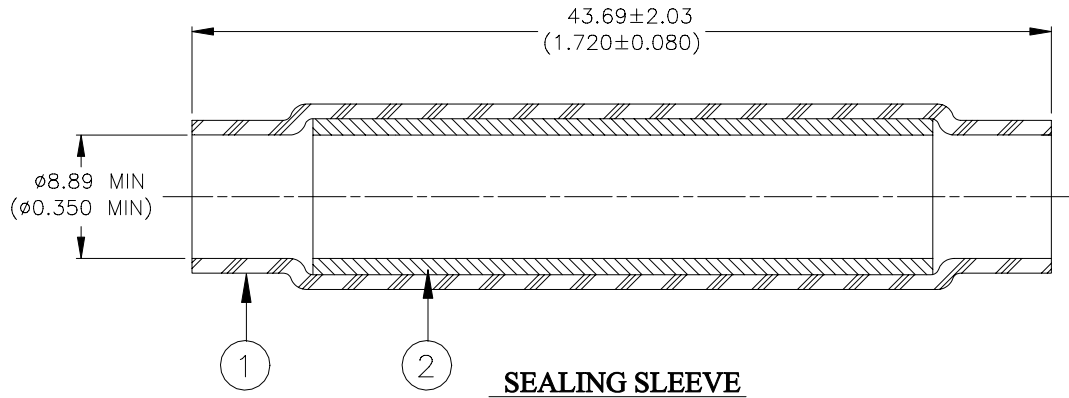


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



### **MATERIALS**

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
2. MELTABLE INSERT: Immersion resistant fluorocarbon-based thermoplastic, color-natural.
3. CRIMP SPLICER: Base Metal: Copper Alloy 110 per ASTM B-152.  
Plating: Tin plated per MIL-T-10727  
Wire Size Range: 6.64 – 10.5mm<sup>2</sup> (13100 – 20800 CMA, 8 AWG) Solid or Stranded.

### **APPLICATION**

1. This device is designed to provide immersion resistant 1 to 1 splices in wires having insulation diameter between 1.91 (0.075) and 8.26 (0.325) and rated for at least 135°C and conductors falling within the wire size range as listed above.
2. Splicer to be installed with AMP 69355 (or equivalent) tool. Sealing sleeve may be installed with convection heaters.
3. Free recovered I.D. of Sealing sleeve is 1.91 (0.075) max. (through inserts).

<b>tyco / Electronics / Raychem</b> 307 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025, USA		<b>Wire and Harnessing Products</b>	TITLE: <b>IN-LINE CRIMP SPLICE, 1 TO 1, 8 AWG , TIN PLATED</b>				
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. Inches dimensions are in between brackets.			DOCUMENT NO.: <b>D-436-0081</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.		DOC ISSUE: 0		DATE: 3-Oct-01	
DRAWN BY: M. FORONDA	CAGE CODE: 06090	REPLACES: N/A	DCR NUMBER: D010495	PROD. REV.: B	SCALE: None	SIZE: A	SHEET: 1 of 1

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

## 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