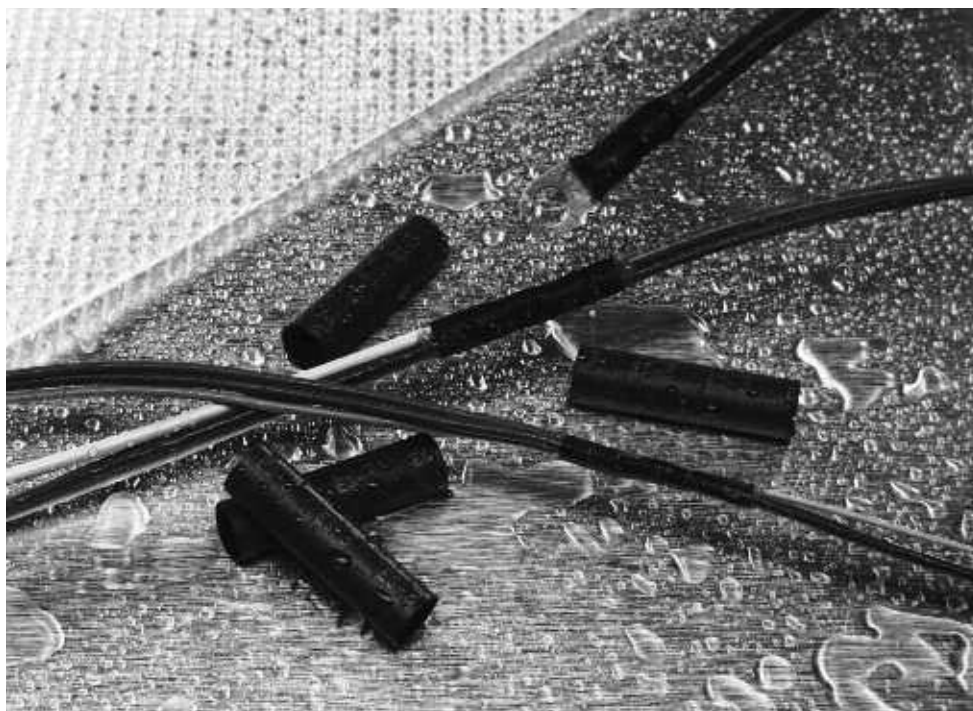


ES2000

Flame-Retardant, High-Shrink-Ratio, Adhesive-Lined Semirigid Polyolefin Tubing

Product Facts

- 4:1 shrink ratio allows a few sizes to cover a wide range of splice and component diameters
- Flame-retardant and mechanically tough, the tubing provides strain relief and abrasion protection of wire splices, terminals, and other components
- Thick adhesive liner forms an effective barrier against fluids and moisture and performs well at an extended temperature range
- UL recognized
- RoHS compliant



Heat-shrinkable Tubing

Applications

Specially designed for environmental sealing and electrical insulation of wire splices, terminations, and components.

Installation

Minimum shrink temperature: 110°C [230°F]
Minimum full recovery temperature: 135°C [275°F]

Operating Temperature Range

-40°C to 130°C
[-40°F to 266°F]

Specifications/Approvals

Series	UL* 	Raychem
ES2000	E85381 600 V, 125°C	RT-1112

Available in:	Americas	Europe	Asia Pacific
	■		■

ES2000 (Continued)

Product Dimensions

Part Number	Inside Diameter (Including Core)		Recovered Wall Thickness*		
	Minimum Expanded as Supplied	Maximum Recovered After Heating	Minimum Total Wall After Heating	Minimum Jacket Wall After Heating	Minimum Adhesive Wall After Heating
ES2000-No.1	5.72 [0.225]	1.27 [0.050]	1.20 [0.047]	0.64 [0.025]	0.56 [0.022]
ES2000-No.2	7.44 [0.293]	1.65 [0.065]	1.52 [0.060]	0.76 [0.030]	0.76 [0.030]
ES2000-No.3	10.85 [0.427]	2.41 [0.095]	1.91 [0.075]	0.89 [0.035]	1.02 [0.040]
ES2000-No.4	17.78 [0.700]	4.45 [0.175]	2.41 [0.095]	1.04 [0.041]	1.37 [0.054]

*Wall thickness will be less if tubing recovery is restricted during shrinkage.

Ordering Information

Color	Standard	Black (-0)
Size selection	Always order the largest size that will shrink snugly over the component to be covered.	
Standard packaging	Cut pieces.	
Marking	Tubing will be printed with its numbered size (such as ES-1, ES-2, ES-3, or ES-4).	
Ordering description	Specify product name, numbered size, color, and cut length (for example, ES2000-NO. 2-B9-0-50MM).	

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9