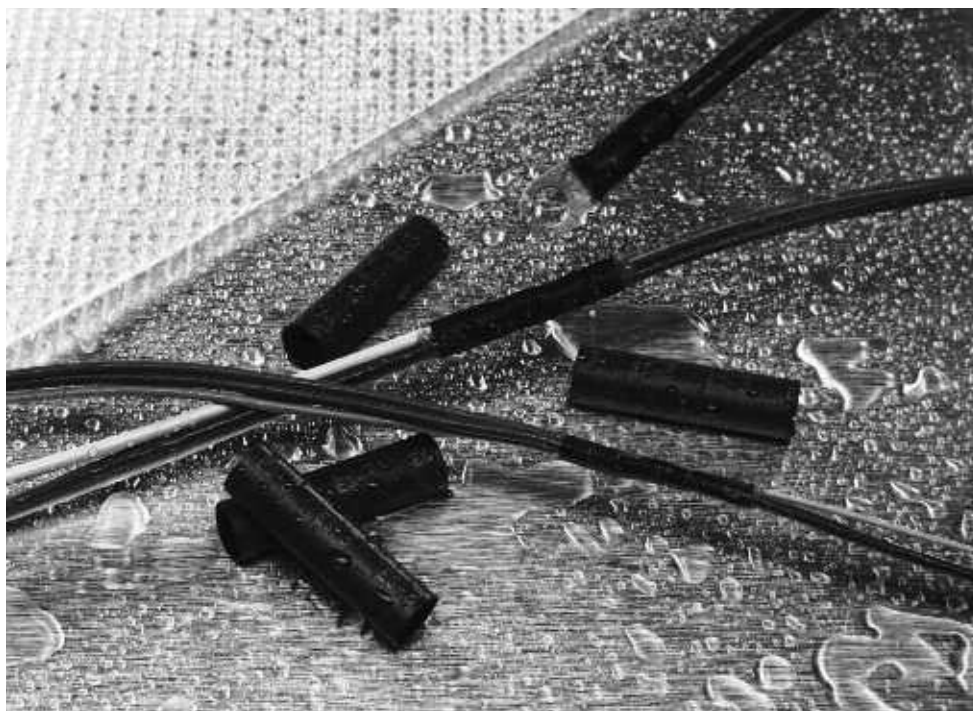


ES2000

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).	



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

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