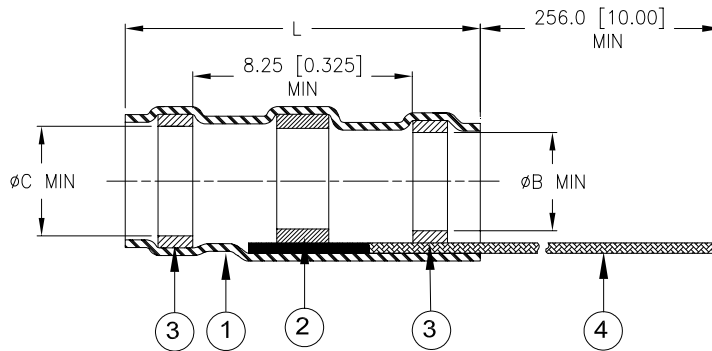


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



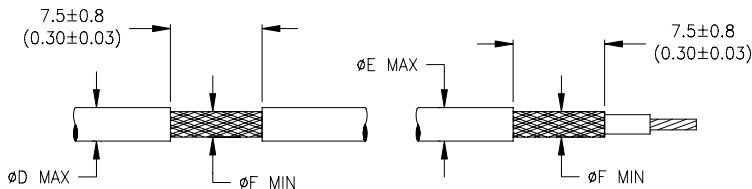
Product Name	Ident. Code	Product Dimensions			Cable Dimensions		
		$L \pm 1.75$ ($L \pm 0.070$)	ϕB min	ϕC min	ϕD max	ϕE max	ϕF min
S200-1-01-100HN	S2001R	16.50 (0.650)	1.90 (0.075)	2.67 (0.105)	1.90 (0.075)	2.67 (0.105)	0.90 (0.035)
S200-2-01-100HN	S2002R	16.50 (0.650)	2.67 (0.105)	3.68 (0.145)	2.67 (0.105)	3.68 (0.145)	1.40 (0.055)
S200-3-01-100HN	S2003R	16.50 (0.650)	4.32 (0.170)	5.08 (0.200)	4.32 (0.170)	5.08 (0.200)	2.15 (0.085)
S200-4-01-100HN	S2004R	19.10 (0.750)	5.97 (0.235)	6.48 (0.255)	5.97 (0.235)	6.48 (0.255)	3.30 (0.130)
S200-5-01-100HN	S2005R	19.10 (0.750)	6.98 (0.275)	7.62 (0.300)	6.98 (0.275)	7.62 (0.300)	4.30 (0.170)

MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified fluoropolymer.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX AND THERMAL INDICATOR:
 SOLDER: TYPE Sn96 per ANSI / J-STD-006.
 FLUX: TYPE ROM1 per ANSI / J-STD-004.
 THERMAL INDICATOR: Fusible ring.
- MELTABLE SEALING RINGS: Environment resistant modified thermoplastic fluoroelastomer. Color: light blue.
- PRE-INSTALLED BRAID: Nickel-plated copper strands per ASTM-B355 Class 7. CMA 640.

APPLICATION

- These parts are designed to provide an environment protected shield termination on cables, rated for 150°C minimum, meeting the dimensional criteria listed, having silver or nickel-plated shields.
- Install using Tyco Electronics approved convection or infrared heating tools in accordance with Tyco Electronics process standard RCPS-100-71. When installed with approved convection or infrared heating tools, assemblies will meet the performance requirements of SAE AS83519. Infrared tools are not recommended for use with black cable jackets.
- Parts shall be marked with identification code per table.
- Temperature range: -65°C to +200°C.
- For best results, prepare the cable as shown:



 Tyco Electronics		Tyco Electronics 300 Constitution Dr Menlo Park, CA 94025, U.S.A.		TITLE: SOLDERSLEEVE SHIELD TERMINATOR WITH PRE- INSTALLED BRAID, 200 DEG C, ROHS COMPLIANT				
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]			Raychem		DOCUMENT NO.: S200-X-01-100HN			
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: B1		DATE: 18-Apr-07	
DRAWN BY: P.TALLY	CAGE CODE: 06090	REPLACES: D050441	ECO NUMBER: 07-009116		SCALE: NTS		SIZE: A	SHEET: 1 of 1



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.