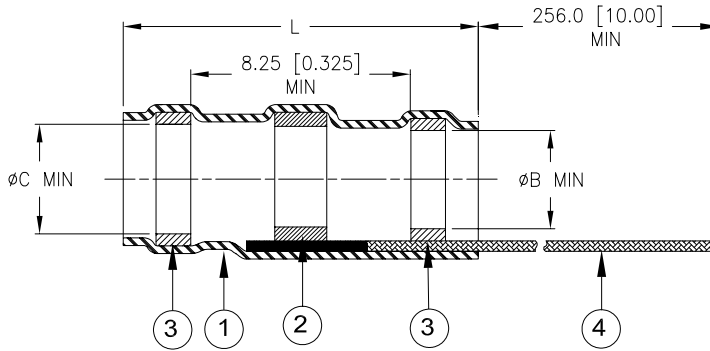


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



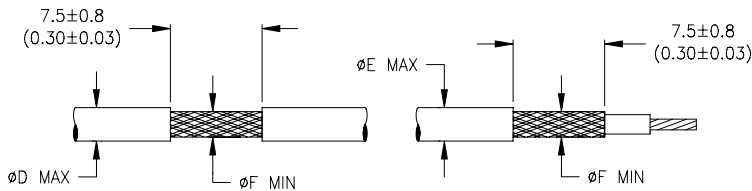
Product Name	Ident. Code	Product Dimensions			Cable Dimensions		
		$L \pm 1.75$ ($L \pm 0.070$)	ϕB min	ϕC min	ϕD max	ϕE max	ϕF min
S200-1-01-100HN	S2001R	16.50 (0.650)	1.90 (0.075)	2.67 (0.105)	1.90 (0.075)	2.67 (0.105)	0.90 (0.035)
S200-2-01-100HN	S2002R	16.50 (0.650)	2.67 (0.105)	3.68 (0.145)	2.67 (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 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]		<i>Raychem</i>		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

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