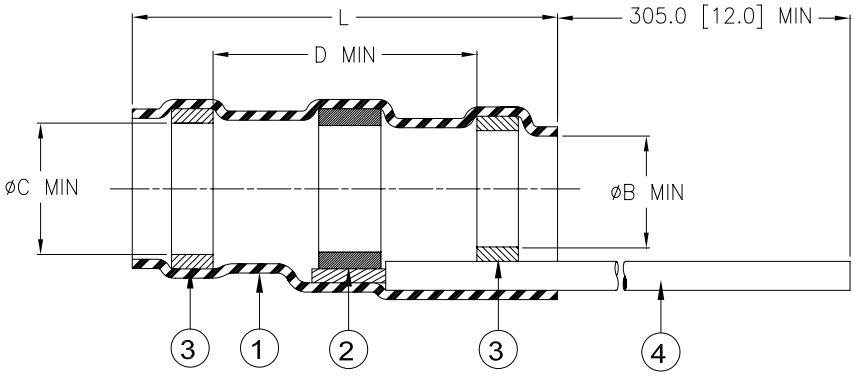
SPECIFICATION CONTROL DRAWING



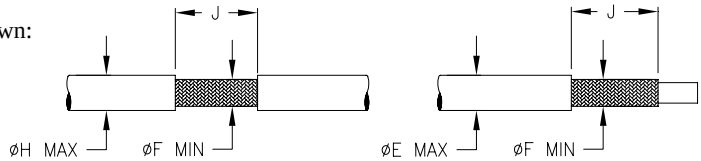
Product Revisions		Product Dimensions					Cable Dimensions			
Part Name		Ident. Code	L±1.75 (L±0.070)	ØB min	ØC min	D min	ØE max	ØF min	ØH max	J±0.80 (J±0.030)
ST63-1-W1-22-9-120	A	ST631R	16.50 (0.650)	1.90 (0.075)	2.67 (0.105)	8.25 (0.325)	2.67 (0.105)	0.90 (0.035)	1.90 (0.075)	7.50 (0.300)
ST63-2-W1-22-9-120	A	ST632R	16.50 (0.650)	2.67 (0.105)	3.68 (0.145)	8.25 (0.325)	3.68 (0.145)	1.40 (0.055)	2.65 (0.105)	7.50 (0.300)
ST63-3-W1-22-9-120	A	ST633R	16.50 (0.650)	4.32 (0.170)	5.08 (0.200)	8.25 (0.325)	5.08 (0.200)	2.15 (0.085)	4.32 (0.170)	7.50 (0.300)
ST63-4-W1-22-9-120	A	ST634R	19.10 (0.750)	5.97 (0.235)	6.48 (0.255)	8.25 (0.325)	6.48 (0.255)	3.30 (0.130)	5.97 (0.235)	7.50 (0.300)
ST63-5-W1-22-9-120	A	ST635R	19.10 (0.750)	7.00 (0.275)	7.62 (0.300)	8.25 (0.325)	7.62 (0.300)	4.30 (0.170)	7.00 (0.275)	7.50 (0.300)
ST63-6-W1-22-9-120	A	ST636R	27.90 (1.100)	8.75 (0.345)	9.75 (0.385)	13.35 (0.525)	9.75 (0.385)	5.08 (0.200)	8.75 (0.345)	9.50 (0.375)
ST63-7-W1-22-9-120	A	ST637R	27.90 (1.100)	10.80 (0.425)	11.65 (0.460)	13.35 (0.525)	11.65 (0.460)	5.70 (0.225)	10.80 (0.425)	9.50 (0.375)
ST63-8-W1-22-9-120	A	ST638R	27.90 (1.100)	13.35 (0.525)	13.84 (0.545)	13.35 (0.525)	13.84 (0.545)	8.90 (0.350)	13.35 (0.525)	9.50 (0.375)

MATERIALS

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
2. SOLDER PREFORM WITH FLUX:
   SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI / J-STD-006.
   FLUX: TYPE ROL1 per ANSI / J-STD-004.
3. MELTABLE RINGS: Stabilized thermoplastic. Color: blue.
4. PRE-INSTALLED LEAD: RAYCHEM RCW5991-22-9, stranded silver-plated copper in accordance with MIL-W-22759/91. Color: white

APPLICATION

1. These parts are designed to provide an environment protected shield termination on cables, rated for 125°C minimum, meeting the dimensional criteria listed and having tin or silver-plated shields.
2. Temperature range: -55°C to +150°C.
3. When installed in accordance with Raychem Process Standard RCPS-100-70 assemblies will meet performance requirements of Raychem Specification RT-1404.
4. For best results, prepare the cable as shown:



tyco Electronics	Tyco Electronics Corporation 300 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, U.S.A.	Raychem	TITLE: SOLDERSLEEVE DEVICE SHIELD TERMINATION WITH PRE-INSTALLED LEAD			
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]			DOCUMENT NO.: ST63-X-W1-22-9-120			
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.	PROD. REV.: A	DOC. ISSUE: 1	DATE: 07-Nov-05	
PREPARED BY: mforonda	DCR NUMBER: D050471	REPLACES: ---	CAGE CODE : 06090	SCALE: ---	SIZE: A	SHEET: 1 of 1

© 2005 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.
If this document is printed it becomes uncontrolled. Check for the latest revision.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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