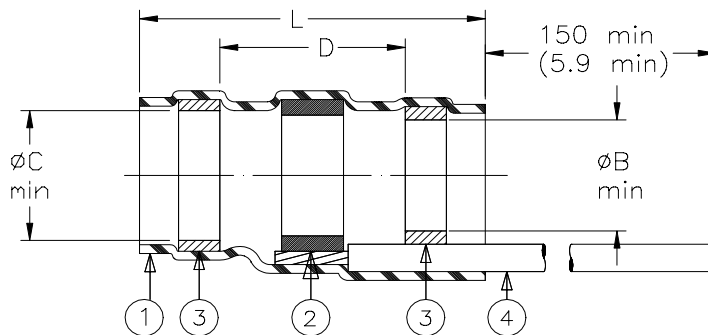


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revisions		Component Dimensions					Shall Accommodate Cable With Dimensions		
Part Name		Ident. Code	L±1.75 (L±0.07)	B min	C min	D min	E max	F min	H max
ST63-1-55-GA-CL	C	ST631R	16.5 (0.650)	1.9 (0.075)	2.65 (0.105)	8.25 (0.325)	2.65 (0.105)	0.90 (0.035)	1.9 (0.075)
ST63-2-55-GA-CL	C	ST632R	16.5 (0.650)	2.65 (0.105)	3.68 (0.145)	8.25 (0.325)	3.68 (0.145)	1.40 (0.055)	2.65 (0.105)
ST63-3-55-GA-CL	C	ST633R	16.5 (0.650)	4.3 (0.170)	5.08 (0.200)	8.25 (0.325)	5.08 (0.200)	2.15 (0.085)	4.3 (0.170)
ST63-4-55-GA-CL	C	ST634R	19.1 (0.750)	5.95 (0.235)	6.45 (0.255)	8.25 (0.325)	6.45 (0.255)	3.30 (0.130)	5.95 (0.235)
ST63-5-55-GA-CL	C	ST635R	19.1 (0.750)	7.0 (0.275)	7.6 (0.300)	8.25 (0.325)	7.6 (0.300)	4.30 (0.170)	7.0 (0.275)

MATERIAL

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride. Transparent blue.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX:
SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI J-STD-006.
FLUX: TYPE ROL1 per ANSI J-STD-004.
- MELTABLE RINGS: Stabilized thermoplastic. Color: blue.
- PRE-INSTALLED LEAD: RAYCHEM 55A0111 in accordance with MIL-W-22759/32. Stranded tin plated copper.
Color: (see note).

APPLICATION

- 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.
- Temperature range: -55°C to +150°C.
- When installed in accordance with Raychem Process Standard RCPS-100-70 assemblies will meet performance requirements of Raychem Specification RT-1404.

Complete part number is defined as shown:

ST18-A 55 GA CL

 └─ Size └─ Lead type └─ Lead AWG └─ Lead color designation per MIL-STD-681.

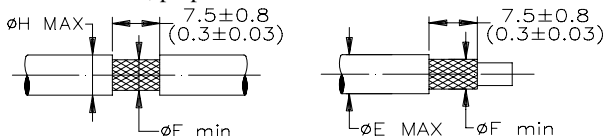
 1 to 5 M22759/32 20 22

 24 26

Colors available:
20AWG-black, green, white
22AWG-black, green, white
24AWG-black, blue, white
26AWG-black, white

All gauges: White with a single black stripe.

For best results, prepare the cable as shown:



*A trademark of Raychem Corporation.

Raychem		THERMOFIT DEVICES	Raychem Corporation 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 USA	TITLE: SOLDERSLEEVE* DEVICE TERMINATION WITH LEADS			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS.				DOCUMENT NO.: ST63-X-55-GA-CL			
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ANGLES: N/A	Raychem reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		DCR NUMBER: D981080		REPLACES: St6355	
DRAWN BY: R. MAPALO		DATE: 08/12/98	REV.: SEE TABLE	DOC ISSUE: 5	SCALE: NONE	SIZE: A	SHEET: 1 of 1

If this document is printed it becomes uncontrolled. Check for the latest revision

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