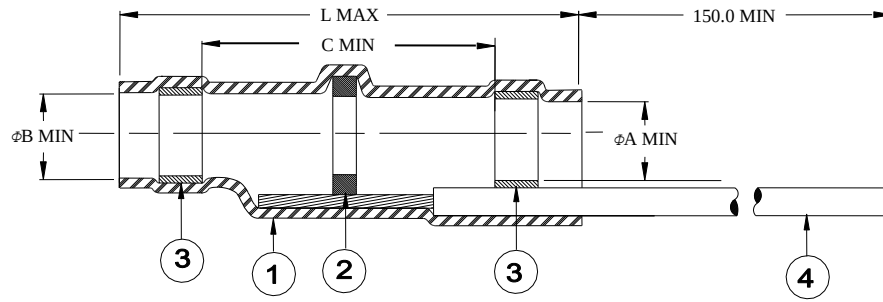


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Part Description	Component Dimensions				Cable Dimensions		
	L $\Rightarrow$ 1.75 (L $\Rightarrow$ 0.07)	A min	B min	C min	E max	F min	H max
ST58-1-55-GA-CL	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)
ST58-2-55-GA-CL	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)
ST58-3-55-GA-CL	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)
ST58-4-55-GA-CL	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)
ST58-5-55-GA-CL	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)

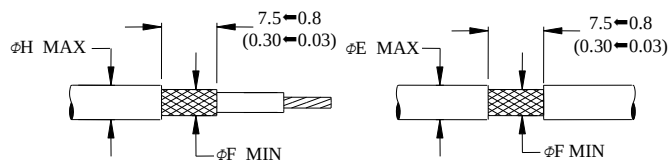
MATERIAL

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
2. SOLDER PREFORM WITH FLUX. Qty: see table
 SOLDER: TYPE Sn42Bi58 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 55A0111 in accordance with MIL-W-22759/32. Stranded tin-plated copper

APPLICATION

1. These parts are designed to provide an environment protected shield terminations on cables, rated for 105 $\Rightarrow$ C minimum, meeting the dimensional criteria listed, having tin or silver-plated shields.
2. When installed per TE Connectivity / Raychem process standard RCPS-100-70, assemblies will meet requirements of TE Connectivity / Raychem Specification RT-1404.
3. Temperature range: -55 $\Rightarrow$ C to +125 $\Rightarrow$ C.

For best results, prepare the cable as shown:



Part Number Guide:
ST58-X-55-GA-CL

- Lead color per MIL-STD-681
- Lead AWG (20, 22, 24, 26)
- Lead type AS22759/32 (55A0111)
- Size 1 to 5

		Raychem Devices		TITLE: SOLDERSLEEVE SHIELD TERMINATOR WITH PRE-INSTALLED LEAD. LOW TEMPERATURE, RoHS COMPLIANT		
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]				DOCUMENT NO.: ST58-X-55-GA-CL		
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ANGLES: N/A ROUGHNESS IN MICRON	TE Connectivity reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		REV.: A2	DATE: 09-May-2017	
DRAWN BY: L. RODRIGUEZ	CAGE CODE: 06090	REPLACES: ---	ECO NUMBER: ECO-17-006515	SCALE: ----	SIZE: A	SHEET: 1 of 1

Print Date: 12-May-17 © 2011-2017 TE Connectivity Corporation. All Rights Reserved. Solder Sleeve is a trademark of TE Connectivity.
 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