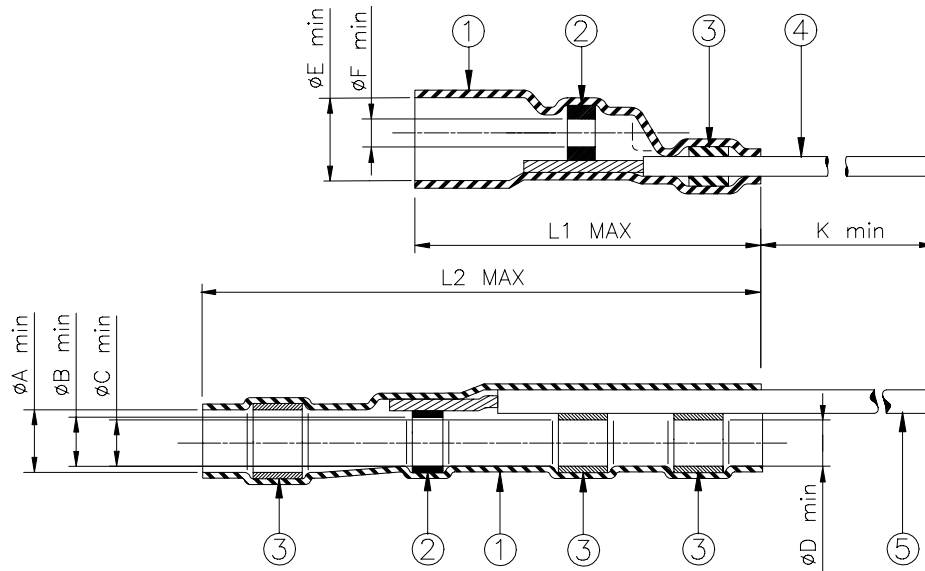


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revision		GA = WIRE GAUGE (AWG)									
		Product Dimensions									
Product Name		øA min	øB min	øC min	øD min	øE min	øF min	L1 max	L2 max	K min	AWG
D-181-2220-90/9	F										20
D-181-2222-90/9	F	4.50	4.00	3.45	2.90	3.00	1.10	17.00	22.7	150	22
D-181-2224-90/9	F	(0.180)	(0.160)	(0.135)	(0.115)	(0.120)	(0.045)	(0.670)	(0.895)	(5.900)	24
D-181-2226-90/9	F										26

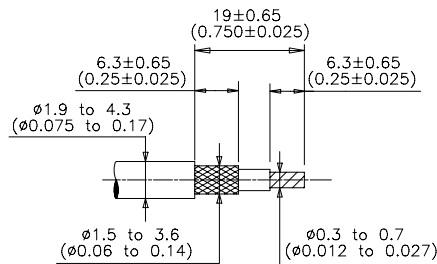
### MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX:  
SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI-J-STD-006.  
FLUX: TYPE ROL1 per ANSI-J-STD-004.
- MELTABLE RINGS: Thermally stabilized thermoplastic. Color: gray.
- GROUND LEAD: Raychem 55A0111-GA-9 in accordance with MIL-W-22759/32, AWG GA (see table), stranded tin plated.  
Color: white
- GROUND LEAD: Raychem 55A0111-GA-90 in accordance with MIL-W-22759/32, AWG GA (see table), stranded tin plated.  
Color: white with black stripe.

### APPLICATION

- These parts are designed to provide an environment protected coaxial termination on cables, rated for 125°C minimum, meeting the dimensional criteria listed, having a tin or silverplated copper shields.
- Temperature range: -55°C to +150°C. Install using Raychem-approved convection or infrared heating tools in accordance with Raychem process standard RCPS-200-36.

For best results, prepare the cable as shown:



SolderSleeve is a trademark of Tyco Electronics Corporation.

<b>tyco</b> Electronics		Tyco Electronics Corporation 300 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, U.S.A.		<b>Raychem</b>		TITLE: <b>COAXIAL SOLDERSLLEEVE DEVICE WITH PRE-INSTALLED LEAD</b>	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS.						DOCUMENT NO.: <b>D-181-22GA-90/9</b>	
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A		ANGLES: N/A		Tyco Electronics reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		DATE: <b>Jun. 15, 1998</b>	
DRAWN BY: <b>M. FORONDA</b>		CAGE CODE: <b>06090</b>		REPLACES: <b>D18122XX</b>		DCR NUMBER: <b>D981012</b>	
PROD. REV.: <b>SEE TABLE</b>		SCALE: <b>None</b>		SIZE: <b>A</b>		SHEET: <b>1 of 1</b>	

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

© 2004 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9