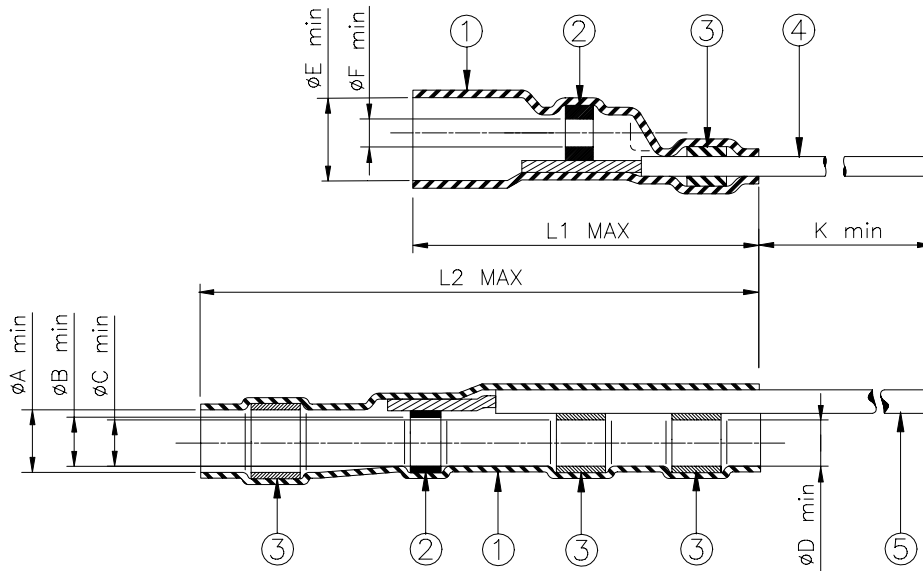


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



| Product Revision | | GA = WIRE GAUGE (AWG) | | | | | | | | | |
|------------------|---|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----|
| Product Name | | Product Dimensions | | | | | | | | AWG | |
| | | øA min | øB min | øC min | øD min | øE min | øF min | L1 max | L2 max | K min | |
| 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 |

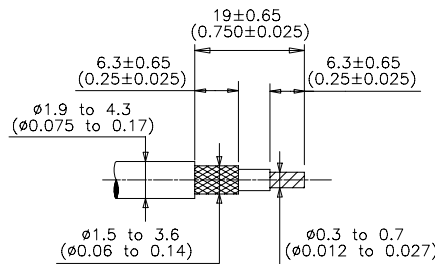
MATERIALS

- 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.

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|---|--|
| tyco Electronics | | Tyco Electronics Corporation 300 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, U.S.A. | | Raychem | | TITLE: COAXIAL SOLDERSLLEEVE DEVICE WITH PRE-INSTALLED LEAD | |
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS. | | | | | | DOCUMENT NO.: D-181-22GA-90/9 | |
| 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: Jun. 15, 1998 | |
| DRAWN BY: M. FORONDA | | CAGE CODE: 06090 | | REPLACES: D18122XX | | DCR NUMBER: D981012 | |
| PROD. REV.: SEE TABLE | | SCALE: None | | SIZE: A | | SHEET: 1 of 1 | |

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9