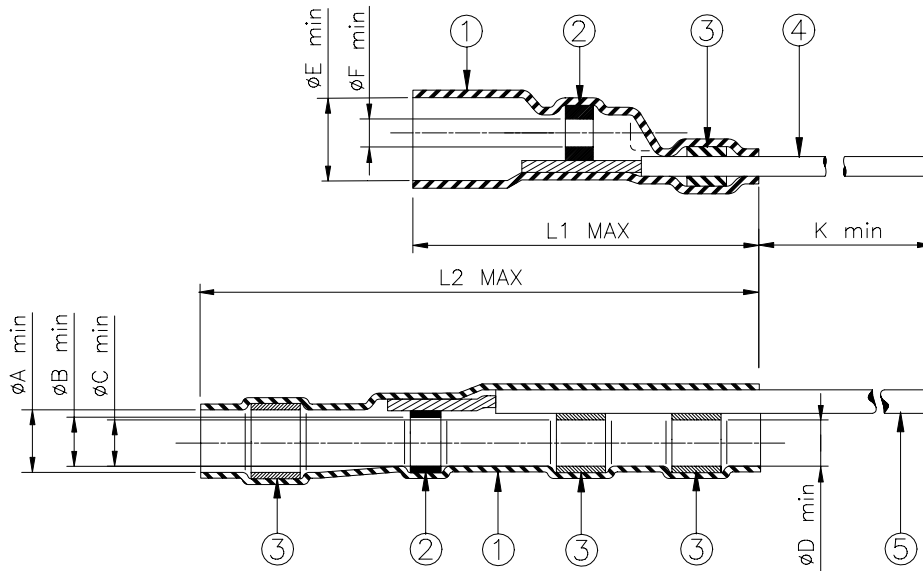


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



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

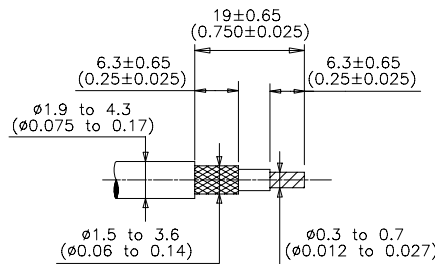
### MATERIALS

- 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>	DOC ISSUE: <b>3</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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.