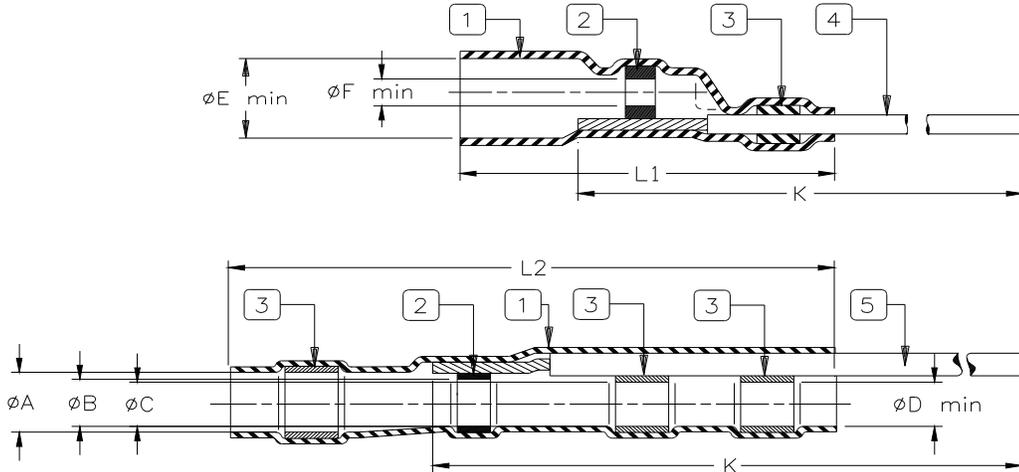


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



PRODUCT REVISION		“GA” = WIRE GAUGE (AWG)									
Product Name		Product Dimensions									
		A min	B min	C min	D min	E min	F min	L1 MAX	L2 MAX	K min	AWG
D-181-1220-90/9	G										20
D-181-1222-90/9	G	3.70	3.20	2.70	2.40	2.30	0.71	17.00	21.5	175	22
D-181-1224-90/9	G	(0.145)	(0.125)	(0.105)	(0.095)	(0.090)	(0.028)	(0.670)	(0.850)	(6.8)	24
D-181-1226-90/9	G										26

### MATERIAL

1. Insulation Sleeve: Heat-shrinkable radiation cross-linked polyvinylidene fluoride. Transparent blue.
2. Solder Preform with Flux: Solder: Sn63 per ANSI J-STD-006  
Flux: ROL1 per ANSI J-STD-004
3. Meltable Rings: Fluorocarbon-based thermoplastic.
4. Conductor Lead: MIL-W-22759/32-GA-9 (Raychem 55A0111-GA-9) white.
5. Ground lead: MIL-W-22759/32-GA-90 (Raychem 55A0111-GA-90) white with black stripe.

### NOTES:

1. These parts are for use in terminating the conductor and shield of a coaxial cable meeting the following criteria:
  - Temperature rating of cable: At least 125°C
  - Plating of Conductor and Shield: Tin or Silver
  - Diameters: Conductor: 0.25 to 0.7 (0.010 to 0.027); Shield: 1.0 to 3.2 (.04 to .125)
  - Jacket: 1.5 to 3.6 (0.060 to 0.140)
2. When installed in accordance with Raychem Process Standard RCPS-200-36 these parts will meet requirements of Raychem Specification RT-1404.

SolderSleeve is a trademark of TE Connectivity.

		TE Connectivity 300 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, U.S.A.				TITLE: <b>COAXIAL SOLDERSLLEEVE DEVICE                  WITH PRE-INSTALLED LEAD</b>									
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.						DOCUMENT NO: <b>D-181-12GA-90/9</b>									
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.		DATE: 16-Apr-11		DOC ISSUE: 5							
DRAWN BY: R. MAPALO		CAGE CODE: 06090		REPLACES: D18112XX		DCR NUMBER: D980658		PROD. REV.: SEE TABLE		SCALE: None		SIZE: A		SHEET: 1 of 1	

Print Date: 9-May-11 If this document is printed it becomes uncontrolled. Check for the latest revision.

© 2011 Tyco Electronics Corporation, a TE Connectivity Ltd. Company. All Rights Reserved.

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



## JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А