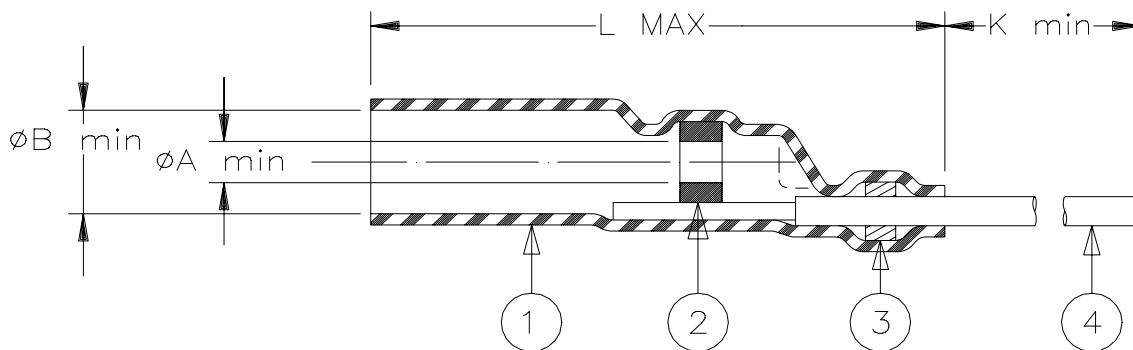


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revisions		"XY" Wire Gauge (AWG)				Cable Dimensions			
		Product Dimensions				D	F	M±0.5 (M±0.02)	
Product Names		L max	A min	B min	K min				
B-801-62	F	17.5 (0.690)	1.4 (0.055)	2.8 (0.110)	150 (5.900)	22	0.6 (0.025)	0.3 (0.015)	5 (0.200)
B-801-64	F					24	to	to	
B-801-66	G					26	2.4 (0.095)	1.3 (0.050)	

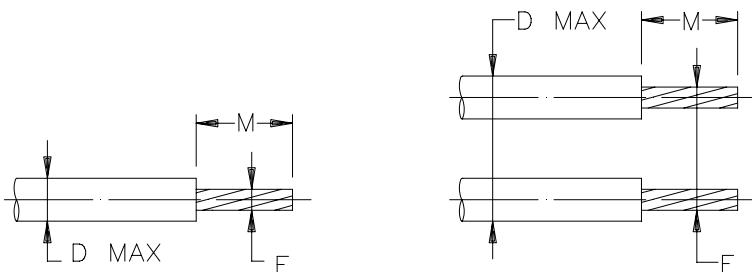
### MATERIAL

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride. Transparent blue.
2. SOLDER PREFORM WITH FLUX:  
 SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI J-STD-006.  
 FLUX: TYPE ROL1 per ANSI J-STD-004.
3. MELTABLE RING: Thermally stabilized thermoplastic. Color: red.
4. CONDUCTOR LEAD: Raychem 55A0111-XY in accordance with MIL-W-22759/32 AWGXY (see table) stranded tin plated copper wire. Color: white.

### APPLICATION

1. These controlled soldering devices are designed to terminate with a stranded extension lead:
  - A metallic pin or
  - the primary of a coaxial cable or
  - one or several tin or silver plated wire(s), having an insulation rated for at least +125°C.
2. Temperature range: -55°C to +150°C.
3. Install using Raychem-approved convection or infrared tools in accordance with Raychem installation procedure RPIP-825-00.

For best results, prepare the wire(s) as shown:



<b>Raychem</b>	THERMOFIT DEVICES	Raychem Corporation 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 USA	TITLE: <b>SOLDERSLEEVE* DEVICE EXTENSION</b>			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE IN BETWEEN BRACKETS.			DOCUMENT NO.: <b>B-801-6X</b>			
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ANGLES: N/A  ROUGHNESS IN MICRON	Raychem reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.	DCR NUMBER: D981701	REPLACES: B8016X		
DRAWN BY: R. MAPALO	DATE: 16-Oct-98	REV.: SEE TABLE	DOC ISSUE: 3	SCALE: NONE	SIZE: A	SHEET: 1 of 1

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

# SPECIFICATION CONTROL DRAWING

\*A trademark of Raychem Corporation.

<b>Raychem</b>	THERMOFIT DEVICES	Raychem Corporation 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 USA	TITLE: <b>SOLDERSLEEVE* DEVICE EXTENSION</b>			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE IN BETWEEN BRACKETS.			DOCUMENT NO.: <b>B-801-6X</b>			
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ANGLES: N/A  ROUGHNESS IN MICRON	Raychem reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.	DCR NUMBER:  D981701	REPLACES:  B8016X		
DRAWN BY: R. MAPALO	DATE: 16-Oct-98	REV.: SEE TABLE	DOC ISSUE: 3	SCALE: NONE	SIZE: A	SHEET: 1 of 1

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

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