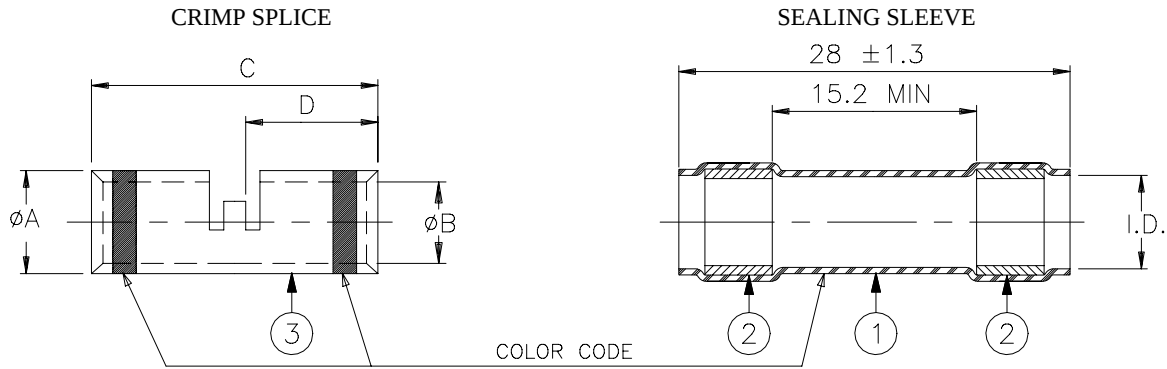


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Rev.		Splice/ Sleeve Color Code	Crimp Splice				Total Area of		Sealing Sleeve	
Product Name	øA ±0.08		øB ±0.05	C ±0.25	D ±0.25	Conductor Accommodation		Min. I.D. Supplied	ø MAX Fully Recovered	
						mm ²	CMA			
W-095-01	A	Red	1.96	1.22	12.7	5.79	0.2 - 0.6	410 - 1230	2.16	0.63
W-095-02	A	Blue	2.62	1.70	14.61	6.86	0.6 - 1.4	1180 - 2770	2.79	0.63
W-095-03	B	Yellow	3.81	2.54	14.61	6.86	1.25 - 3.0	2650 - 5720	4.32	0.63

For possible wire combinations, refer to table given below in sq. mm and circular mil area for ISO stranded conductors.

AWG	24	22	20	18	16	14	12
Number and ø of Strands	19/0.118	19/0.15	19/0.2	19/0.25	19/0.30	37/0.25	37/0.315
Area mm ²	0.25	0.4	0.6	1	1.25	1.82	2.89
Area circ. mils	475	754	1216	1900	2426	3700	5720

MATERIALS

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride. Color: see table.
2. MELTABLE SEALING RINGS: Thermally stabilized thermoplastic.
3. CRIMP SPLICE: Copper Alloy 101 or 102 per WW-T-775, nickel plated per QQ-N-290.

APPLICATION

1. This device provide an immersion resistant sealed in-line crimp splice for single wire splicing. Multiple in-line assemblies are also possible within the size range shown in the table above.
2. It is suitable for use with wire whose insulation is rated at 125°C minimum.
3. The device is rated at 150°C.
4. For installation procedure, see RPIP-685-00.

Raychem		THERMOFIT DEVICES		Raychem Corporation 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 USA		TITLE: CRIMP SPLICE, IN-LINE, SEALED							
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.						DOCUMENT NO.: W-095-01/-02/-03							
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: D981383		REPLACES: D971579					
DRAWN BY: M. FORONDA		DATE: 09/17/98		PROD. REV.: SEE TABLE		DOC ISSUE: 6		SCALE: None		SIZE: A		SHEET: 1 of 1	

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

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