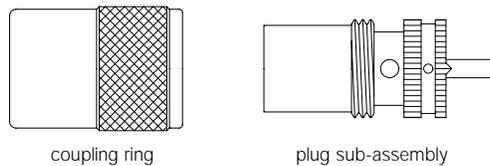


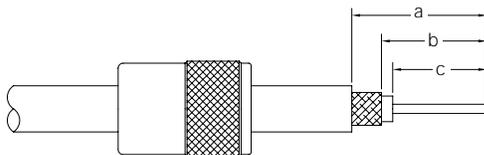
## UG STANDARD SOLDER TYPE

PLUGS 83-1SP, 83-1SP-1050, 83-1SP-15RFX, 83-822



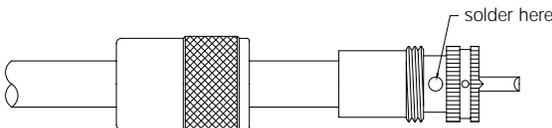
Amphenol Number	Connector Type	Cable RG-/U	Attachment Data		Stripping Dimensions, inches (mm)		
			Outer	Inner	a	b	c
83-1SP-1050	UHF Plug	8, 9, 11, 213, 214, 63, 87A, 225	Solder	Solder	1.25(31.8)	.687(17.4)	.625(15.9)
83-1SP	UHF Plug	8, 9, 11, 213, 214, 63, 87A, 225	Solder	Solder	1.25(31.8)	.687(17.4)	.625(15.9)
83-1SP-15RFX	UHF Plug	8, 9, 11, 213, 214, 63, 87A, 225	Solder	Solder	1.13(28.6)	.689(17.5)	.625(15.9)
83-822	UHF Plug	8, 9, 11, 213, 214, 63, 87A, 225	Solder	Solder	1.25(31.8)	.687(17.4)	.625(15.9)
83-59	UHF Angle Plug	8, 9, 11, 213, 214, 63, 87A, 225	Solder	Solder	.844(21.4)	.391(9.9)	.250(6.4)
83-67	UHF Angle Plug	8, 9, 11, 213, 214, 63, 87A, 225	Solder	Solder	.844(21.4)	.391(9.9)	.250(6.4)

### Step 1



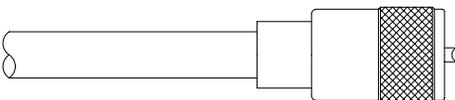
**Step 1** Slide coupling ring onto cable. Cut end of cable even and strip jacket, braid and dielectric to dimensions shown in table. All cuts are to be sharp and square. Do not nick braid, dielectric or center conductor. Tin exposed center conductor and braid, avoiding excessive heat.

### Step 2



**Step 2** Screw the plug sub-assembly on cable. Solder assembly to braid through solder holes, making a good bond between braid and shell. Solder conductor to contact. Do not use excessive heat.

### Step 3



**Step 3** For final assembly on straight plugs, move coupling ring forward and screw in place on plug sub-assembly.

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9