

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION NOV ,2005.

© COPYRIGHT 2005 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
E	B	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		C		ECR-05-015880	21NOV05	JMS	FWK

NOTES:

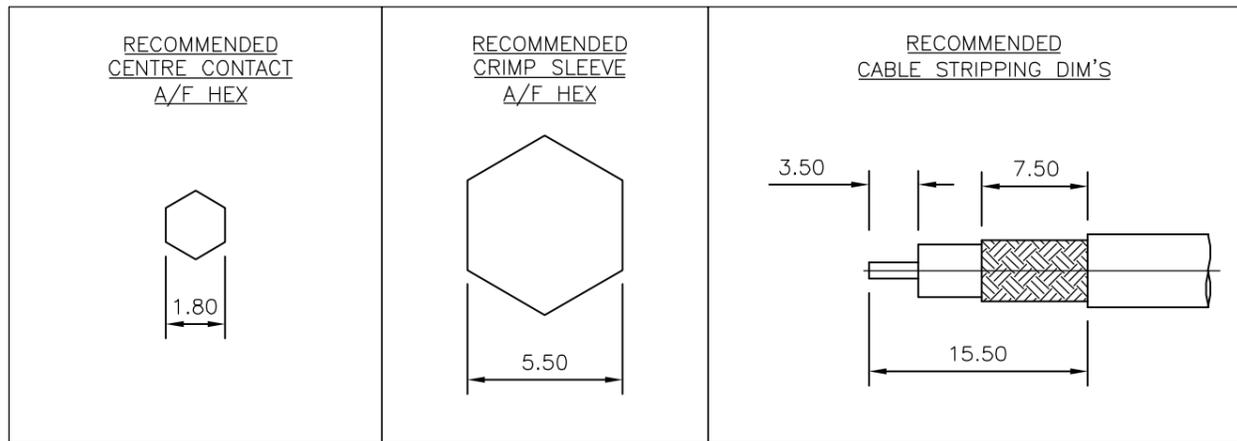
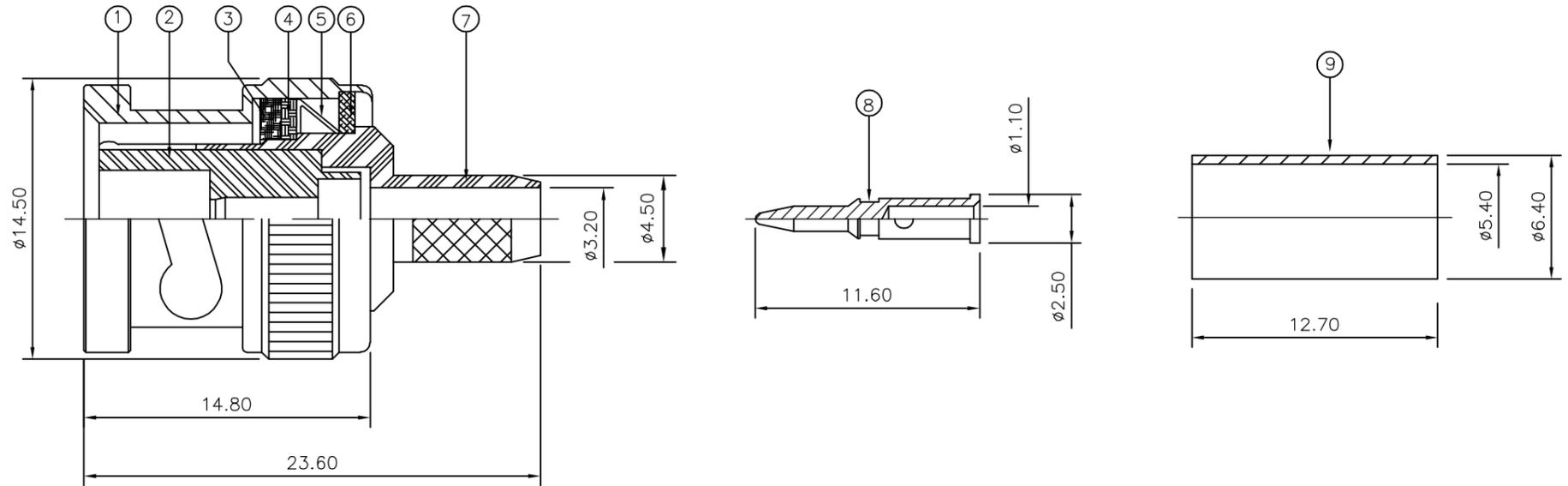
- 1 PACK IN ACCORDANCE WITH AMP SPEC 107-3275
- 2 100 TRAY PACK IN ACCORDANCE WITH AMP SPEC 107-3275
- 3 Ag PLATING
- 4 THIS ITEM MUST BE WHITE

- 5. HAND TOOL : 9-1478240-0
- 6 DIE SET : 9-1478242-0

- 7 ELECTRICAL CHARACTERISTICS
- |                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| FREQUENCY RANGE:              | DC - 4 GHz                 |
| NOMINAL IMPEDANCE:            | 50 Ohm                     |
| INSULATION RESISTANCE:        | 5000 MOhm                  |
| WORKING VOLTAGE:              | 500 Volts RMS at Sea Level |
| DIELECTRIC WITHSTAND VOLTAGE: | 1500 Volts RMS Max         |
| CONTACT RESISTANCE:           |                            |
| CENTRE CONTACT:               | 1.50 mOhm Max              |
| OUTER CONTACT:                | 0.20 mOhm Max              |
| VSWR @ 4GHz:                  | 1.30:1 Max                 |
| INSERTION LOSS dB @ x 3 GHz:  | 0.20 Max                   |

- 8 MECHANICAL CHARACTERISTICS
- |                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| COUPLING NUT RETENTION FORCE: | 445N Min       |
| CABLE RETENTION FORCE:        | 170N Min       |
| DURABILITY:                   | 500 Cycles Min |

- 9 ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS
- |                        |                  |
|------------------------|------------------|
| OPERATING TEMPERATURE: | -65 to +165 DegC |
|------------------------|------------------|



QTY	UNIT	MATERIAL	DESCRIPTION	ITEM
1	1	BRASS	FERRULE	9
1	1	BRASS	CONTACT	8
1	1	BRASS	BODY	7
1	1	BRASS	WASHER	6
1	1	SPRING STEEL	SPRING	5
1	1	BRASS	WASHER	4
1	1	SILICON RUBBER	GASKET	3
1	1	PTFE	INSULATION	2
1	1	BRASS	SHELL	1
6--0	1--0		MATERIAL	DESCRIPTION
				ITEM

QUANTITY PER ASSY		PARTS LIST	
DWN J.SANDWELL 21NOV05		Tyco Electronics Corporation	
CHK S.PARLOW 21NOV05		Bideford EX39 4HE	
APVD F.WHEELER-KING 21NOV05		NAME	
PRODUCT SPEC 108-3435		BNC STRAIGHT PLUG CRIMP 50 OHM	
APPLICATION SPEC 411-3247		RG58C/U, 141A/U, URM 43,76,Belden 9907, KX15	
SIZE A3	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-1337427	RESTRICTED TO -
CUSTOMER DRAWING		SCALE NTS	SHEET 1 OF 1 REV C

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
	0 PLC ± -
	1 PLC ± -
	2 PLC ± -
	3 PLC ± -
	4 PLC ± -
	ANGLES ± -
MATERIAL SEE TABLE	FINISH -

## 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