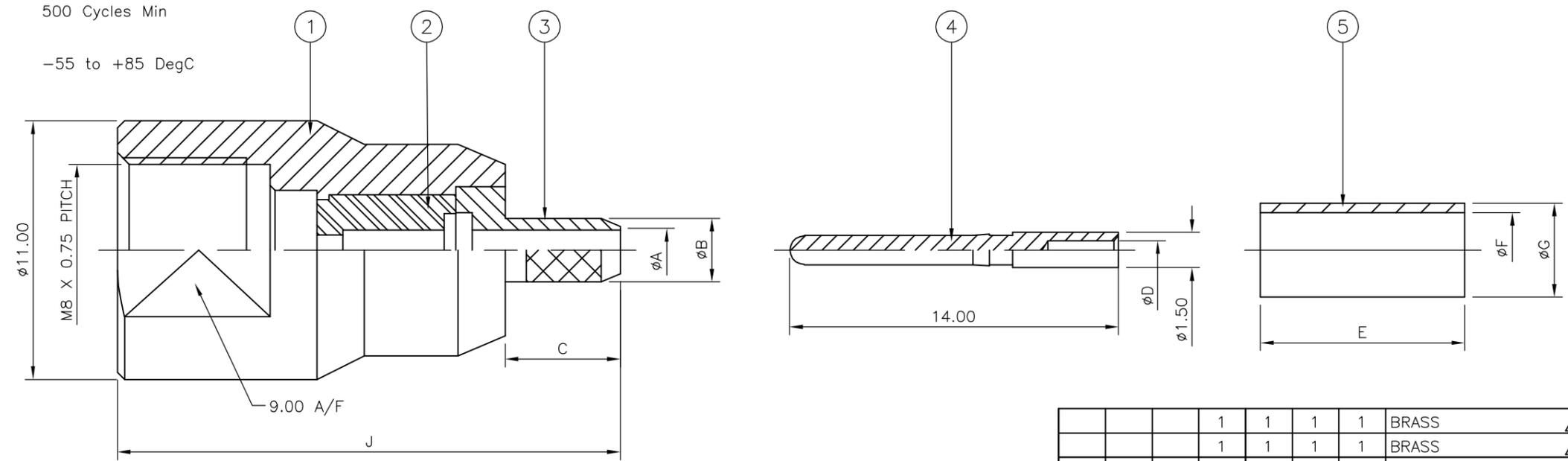


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION JAN , 2005.  
 © COPYRIGHT 2005 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

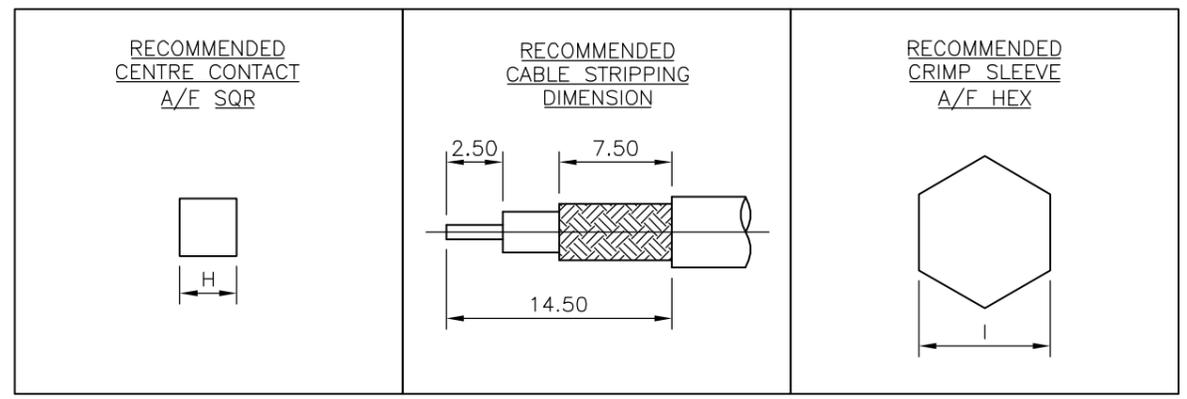
LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
E	B	D	ECR-06-002568	16FEB06	JMS FWK

- NOTES**
- 1 SINGLE PACK IN ACCORDANCE WITH AMP SPEC 107-3275
  - 2 50 TRAY PACK IN ACCORDANCE WITH AMP SPEC 107-3275
  - 3 Au PLATING
  - 4 Ni PLATING
  - 5 HAND TOOL: 9-1478240-0
  - 6 DIE SET: SEE TABLE
  - 7 ELECTRICAL CHARACTERISTICS  
 FREQUENCY RANGE: DC - 2 GHz  
 NOMINAL IMPEDANCE: 50 Ohm  
 INSULATION RESISTANCE: 5000 MOhm  
 WORKING VOLTAGE: 100 Volts RMS at Sea Level  
 DIELECTRIC WITHSTAND VOLTAGE: 1000 Volts RMS Max  
 CONTACT RESISTANCE:  
 CENTRE CONTACT: 10.00 mOhm Max  
 OUTER CONTACT: 5.00 mOhm Max  
 VSWR @ 1.8GHz: 1.30:1 Max  
 INSERTION LOSS dB @ x 1.8 GHz: 0.20 Max
  - 8 MECHANICAL CHARACTERISTICS  
 CABLE RETENTION FORCE:  
 RG58C/U, 141A/U, URM43, 76: 170N Min  
 RG174A/U, 188A/U, 316/U, URM95: 85N Min  
 DURABILITY: 500 Cycles Min
  - 9 ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS  
 OPERATING TEMPERATURE: -55 to +85 DegC

21.50	3.30	1.05	4.00	3.20	8.70	0.60	5.00	2.70	1.70	1213806-1	RG174A/U, 188A/U, 316/U, URM95, KX3B, KX22A	1-1337550-3
21.50	3.30	1.05	4.00	3.20	8.70	0.60	5.00	2.70	1.70	1213806-1	RG174A/U, 188A/U, 316/U, URM95, KX3B, KX22A	1-1337550-2
24.50	5.60	1.05	6.40	5.40	12.70	1.00	8.00	4.50	3.20	1213806-1	RG58C/U, 141A/U, 303/U, URM43, 76, BELDEN 9907, KX15	1-1337550-1
24.50	5.60	1.05	6.40	5.40	12.70	1.00	8.00	4.50	3.20	1213806-1	RG58C/U, 141A/U, 303/U, URM43, 76, BELDEN 9907, KX15	1-1337550-0
J	I	H	G	F	E	D	C	B	A	DIE SET	CABLE GROUPS	PART NO.



QTY	1	2	3	4	5	MATERIAL	DESCRIPTION	ITEM
	1	1	1	1	1	BRASS	CRIMP SLEEVE	5
	1	1	1	1	1	BRASS	CONTACT	4
	1	1	1	1	1	BRASS	CHASSIS	3
	1	1	1	1	1	PTFE	INSULATOR	2
	1	1	1	1	1	BRASS	BODY	1
	1--3	1--2	1--1	1--0				



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: SEE TABLE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN: J.SANDWELL 14JAN05  
 CHK: S.PARLOW 14JAN05  
 APVD: F.WHEELER-KING 14JAN05

PRODUCT SPEC: -  
 APPLICATION SPEC: -  
 WEIGHT: -

**tyco Electronics** Tyco Electronics Corporation  
 Bideford, UK, EX39 4HE

NAME: FME STRAIGHT PLUG CRIMP 50 OHMS

SIZE: A3 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 1337550 RESTRICTED TO: -

CUSTOMER DRAWING SCALE: NTS SHEET: 1 OF 1 REV: D

## 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