

LOC	DIST	REVISIONS				
E	B	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
			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: 10.00 mOhm Max

CENTRE CONTACT: 5.00 mOhm Max

OUTER CONTACT: 1.30:1 Max

VSWR @ 1.8GHz: 0.20 Max

INSERTION LOSS dB @ x 1.8 GHz:
- 8

MECHANICAL CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION FORCE: 170N Min

RG58C/U, 141A/U, URM43, 76 85N Min

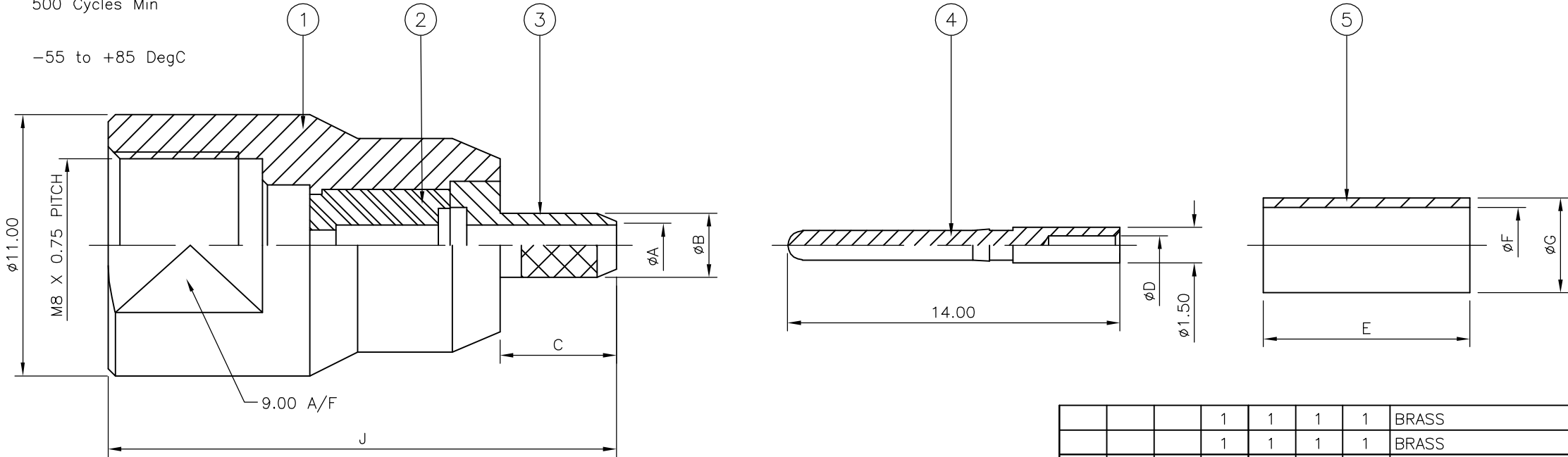
RG174A/U, 188A/U, 316/U, URM95 500 Cycles Min

DURABILITY:
- 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.
DIMENSIONS												



			1	1	1	1	BRASS	⚠	CRIMP SLEEVE	5
			1	1	1	1	BRASS	⚠	CONTACT	4
			1	1	1	1	BRASS	⚠	CHASSIS	3
			1	1	1	1	PTFE		INSULATOR	2
			1	1	1	1	BRASS	⚠	BODY	1
			1--3	1--2	1--1	1--0	MATERIAL		DESCRIPTION	ITEM
			⚠	⚠	⚠	⚠				
QUANTITY PER ASSY							PARTS LIST			

RECOMMENDED
CENTRE CONTACT
A/F SQR

RECOMMENDED
CABLE STRIPPING
DIMENSION

RECOMMENDED
CRIMP SLEEVE
A/F HEX

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

MATERIAL

SEE TABLE

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -

1 PLC ± -

2 PLC ± -

3 PLC ± -

4 PLC ± -

ANGLES ± -

FINISH ± -

SEE TABLE

DWN J.SANDWELL 14JAN05

CHK S.PARLOW 14JAN05

APVD F.WHEELER-KING 14JAN05

PRODUCT SPEC -

APPLICATION SPEC -

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

tyco
Electronics

Tyco Electronics Corporation
Bideford, UK, EX39 4HE

NAME
FME STRAIGHT PLUG CRIMP 50 OHMS

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

SCALE NTS SHEET 1 OF 1 REV D

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

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А