

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION JUNE ,2006.

© COPYRIGHT 2006 By -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC E	DIST B	REVISIONS		
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
	B1	REVISED PER ECO-11-005033	01APR11	RK
				APVD HMR

NOTES:

- 1 PACK IN ACCORDANCE WITH AMP SPEC 107-3275
- 2 100 TRAY PACK IN ACCORDANCE WITH AMP SPEC 107-3275
- 3 Au PLATING

4 ELECTRICAL CHARACTERISTICS

FREQUENCY RANGE:	DC - 4 GHz
NOMINAL IMPEDANCE:	50 Ohm
INSULATION RESISTANCE:	1000 MOhm
WORKING VOLTAGE:	250 Volts RMS at Sea Level
DIELECTRIC WITHSTAND VOLTAGE:	750 Volts RMS Max
CONTACT RESISTANCE:	
CENTRE CONTACT:	6.00 mOhm Max
OUTER CONTACT:	1.00 mOhm Max
VSWR @ 3GHz:	1.63:1
INSERTION LOSS dB @ x 1.5 GHz:	0.60 Max

5 MECHANICAL CHARACTERISTICS

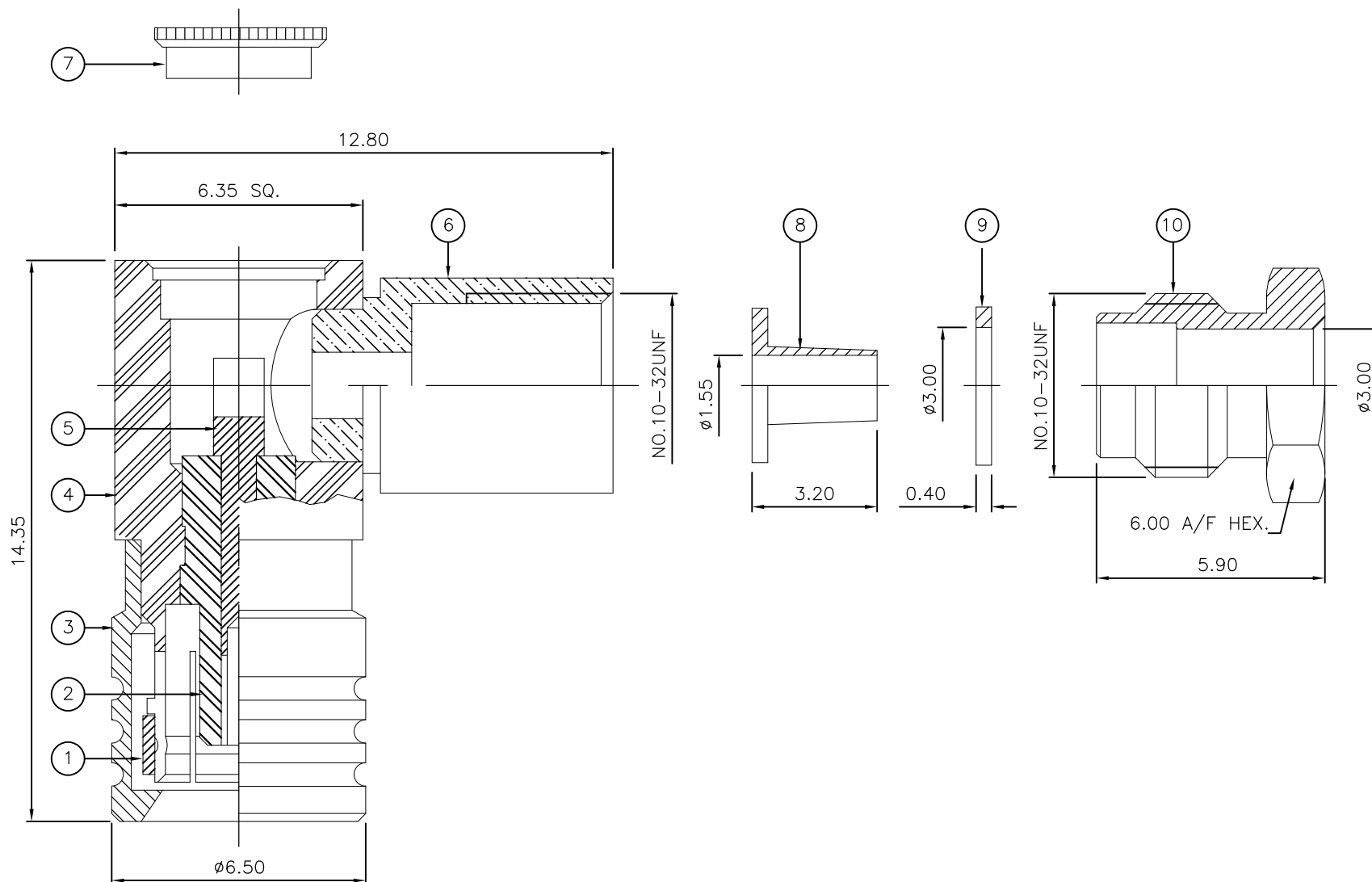
COUPLING NUT RETENTION FORCE:	N/A
CABLE RETENTION FORCE:	
RG174A/U, 188A/U, 316/U, URM95:	85N Min
RG178B/U, 196A/U:	25N Min
CLAMP NUT RECOMMENDED TORQUE:	0.6N
DURABILITY:	500 Cycles Min

6 ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

OPERATING TEMPERATURE:	-65 to +165 DegC
------------------------	------------------

7 FOR TECHNICAL DATA REFER TO YOUR LOCAL TE CONNECTIVITY SALES OFFICE

8 ALL DIMENSIONS ARE NOMINAL FOR REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED



QTY	QTY PER ASSY	MATERIAL	DESCRIPTION	ITEM
1	1	BRASS	CLAMP NUT	10
1	1	BRASS	WASHER	9
1	1	BRASS	SLEEVE	8
1	1	BRASS	CAP	7
1	1	BRASS	CHASSIS	6
1	1	BERYLLIUM COPPER	CONTACT	5
1	1	BRASS	BODY	4
1	1	BRASS	SHELL	3
1	1	PTFE	INSULATION	2
1	1	BERYLLIUM COPPER	SPRING	1
6--0	1--0			
QUANTITY PER ASSY		PARTS LIST		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN J.SANDWELL 05JUN06	STE TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK S.PARLOW 05JUN06		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD F.WHEELER-KING 05JUN06	NAME SMB ELBOW PLUG SOLDER 50 OHM	
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC	RG174A/U, 188A/U, 316/U, URM95, KX 3B, KX22A	
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC	-	
2 PLC ± -		411-3268	SIZE	CAGE CODE
3 PLC ± -		WEIGHT	A3	00779
4 PLC ± -		CUSTOMER DRAWING	DRAWING NO C-1478008	
ANGLES ± -		SCALE	NTS	SHEET
FINISH		RESTRICTED TO	1	OF 1
SEE TABLE		REV	B1	

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