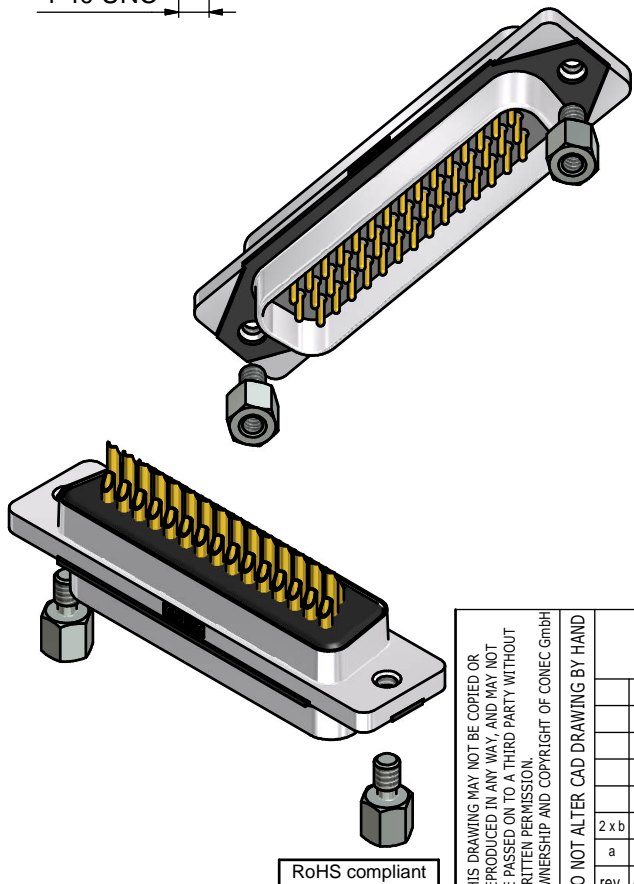
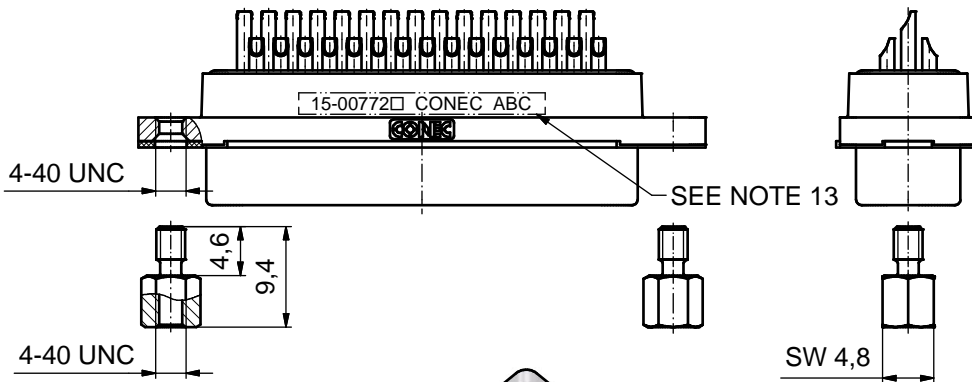
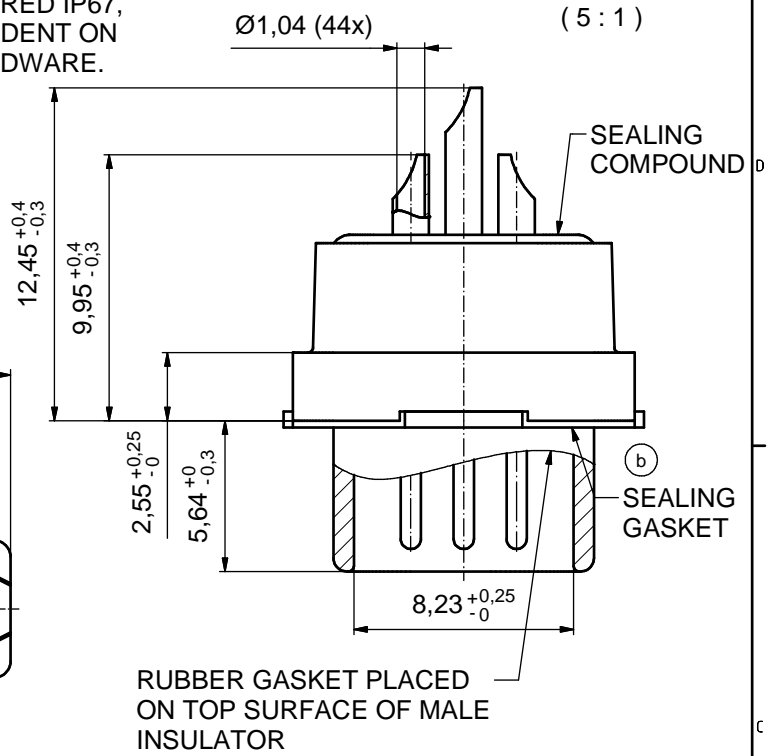
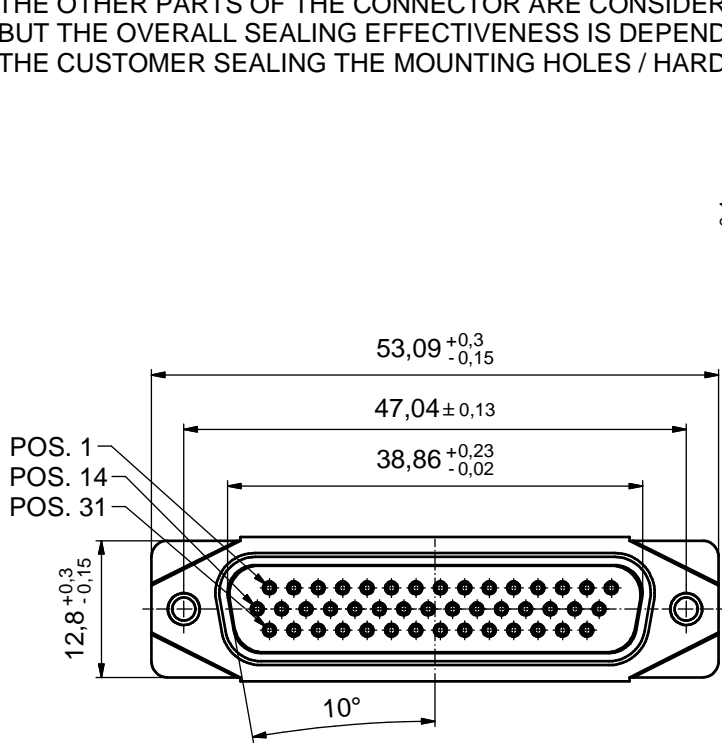


CUSTOMER IS RESPONSIBLE FOR SEALING THE MOUNTING HOLES.
 THE OTHER PARTS OF THE CONNECTOR ARE CONSIDERED IP67,
 BUT THE OVERALL SEALING EFFECTIVENESS IS DEPENDENT ON
 THE CUSTOMER SEALING THE MOUNTING HOLES / HARDWARE.



(b) NOTES:

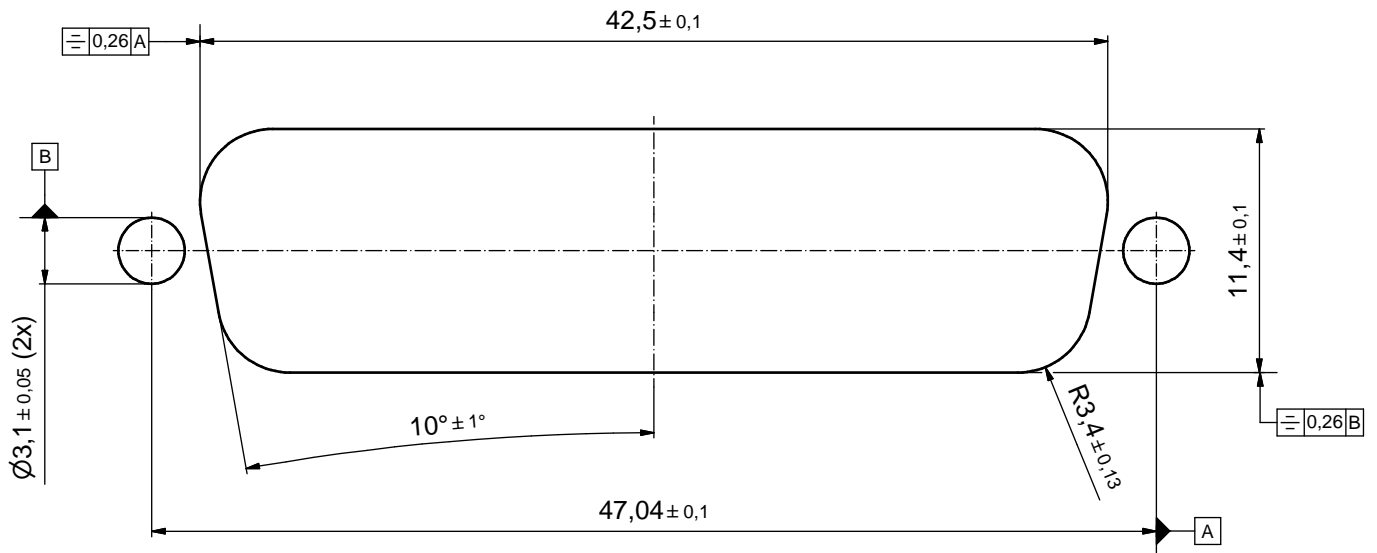
1. RECOMMENDED SOLDER INSTRUCTION SEE SHEET 2
2. IP RATING: IP 67
3. SEALED TO WITHSTAND PRESSURE UP TO 1,45 PSI FOR 30 MINUTES AFTER SOLDERING
4. METALSHELL: ZINC DIE CAST; min. 50µin NICKEL PLATING over COPPER
5. INSULATORS: PBT GF UL 94 V-0
6. SEALING GASKET: SILICONE
7. RUBBER GASKET: TPE
8. SEALING COMPOUND: EPOXY
9. CONTACTS: COPPER ALLOY; PLATING (SEE PART-NO.):
 PLEASE ADD 1 for 30µin HARD GOLD over min. 50µin NICKEL
 PLEASE ADD 3 for GOLD FLASH over NICKEL
 SOLDER CUP ACCEPTS CABLE AWG 22
10. HEXLOCKING SCREWS: STAINLESS STEEL
11. RECOMMENDED PANEL CUT-OUT ON SHEET 2
12. RECOMMENDED TORQUE FOR MOUNTING SCREW
 35Ncm (3.1 in.LB) / max. 67Ncm (6 in.LB)
13. CONNECTOR IS PART MARKED: 15-00772 CONEC ABC (see note 9)

tolerance		dim. in mm		scale: 2:1 (5:1)	
date		name		material: SEE NOTES	
drawn 18.09.2015		Heinrich		title: D-SUB MALE HD 44pos. SOLDER CUP with open 4-40 UNC thread	
appd. 22.09.2015		Fischer			
norm					
d-old					
2 x b		Ä6417		dwg no:	
a		Original		15K1A1670	
rev. description		date name		part no: 15-00772 (see note 9)	
				DIN-A3	
				sh: 1	

Solder Instruction

1. Cable should be prepared for soldering. The cable/wires must be pretinned.
2. Insert cable/wire into solder cup.
3. Operate the soldering iron at 350°C, 50 Watt max. and use a pencil tip.
4. apply some solder to the solder tip of the soldering iron
5. Put tip to wire in solder cup.
6. After 1 seconds bring in the solder
7. Heat for 3 seconds longer. Do not heat contact more than 4 seconds in total.
8. Remove soldering iron.
9. Wait until solder gets rigid again.
10. Do not solder adjacent contacts consecutively, alternate position within the connector to minimize heat build up.

RECOMMENDED PANEL CUT-OUT



THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY WAY, AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC GmbH DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND				tolerance		scale: 4:1
				date	name	material: SEE SHEET 1
				drawn	18.09.2015	Heinrich
				appd.	22.09.2015	Fischer
				norm		
				d-old		
				rev.	a Original	
			description	date		
			name		CONEC [®]	title: RECOMMENDED PANEL CUT-OUT D-SUB MALE HD 44pos. SOLDER CUP with open 4-40 UNC thread
			dwg no:		15K1A1670	DIN-A3
			part no:		SEE SHEET 1	sh: 2

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