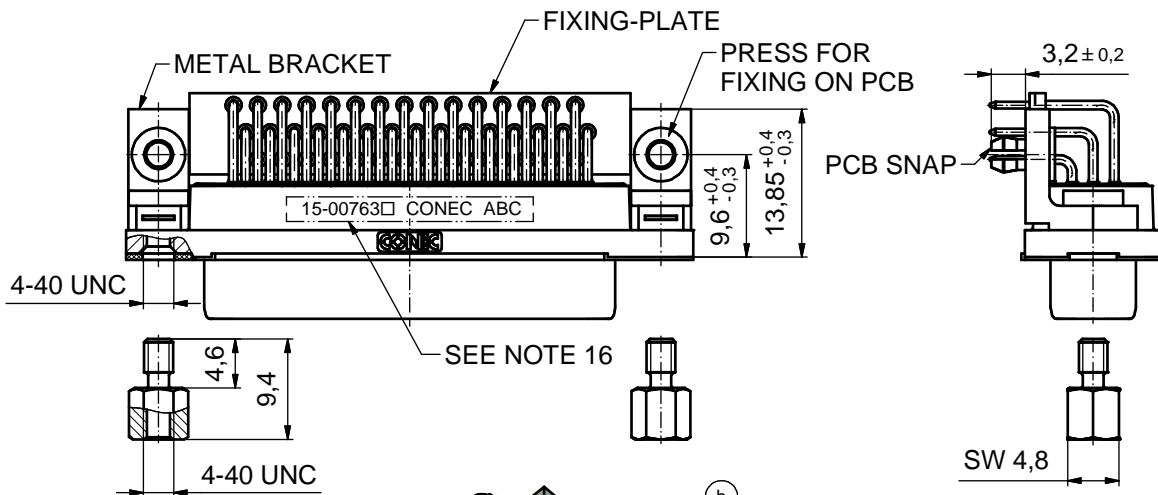
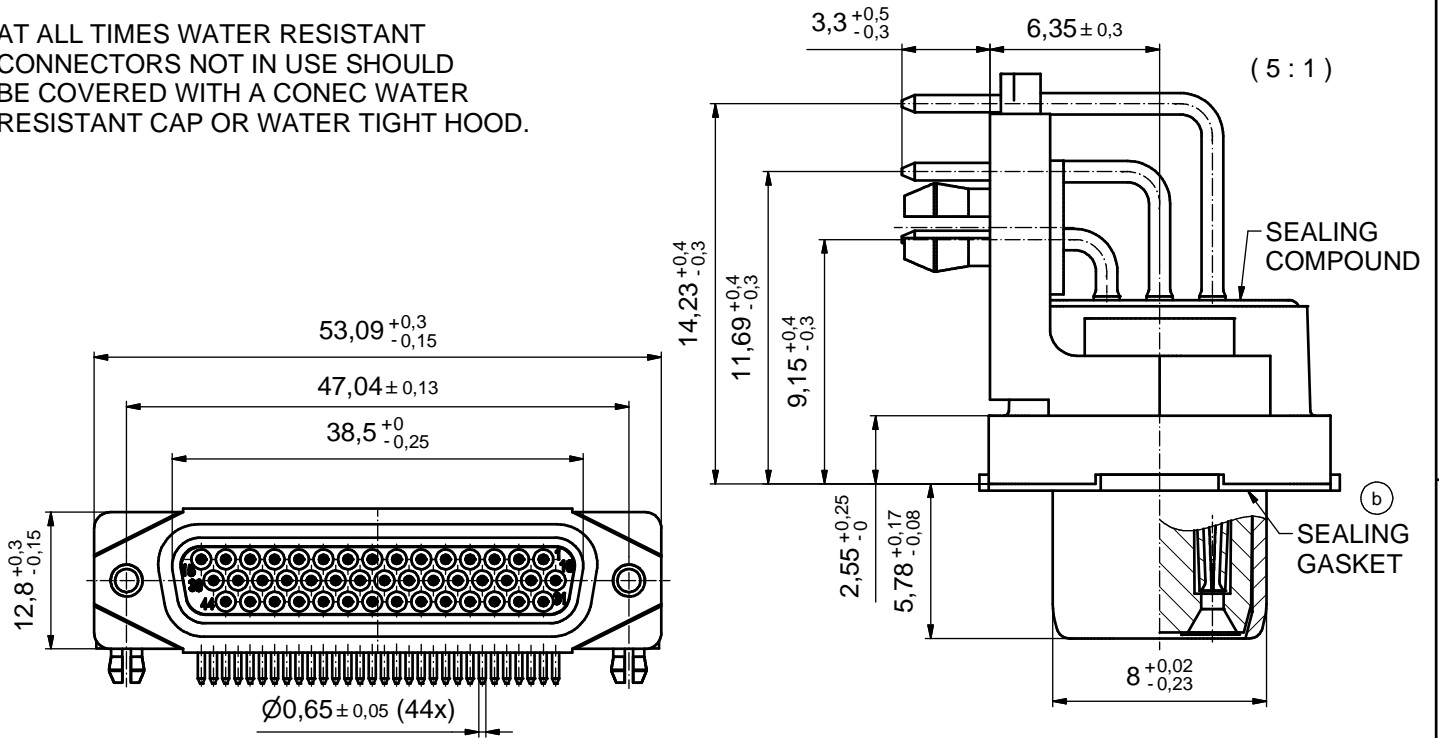
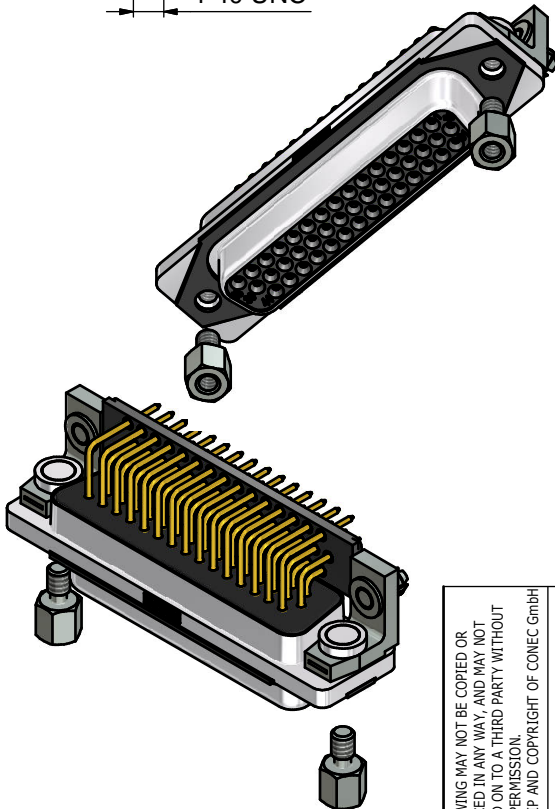


AT ALL TIMES WATER RESISTANT CONNECTORS NOT IN USE SHOULD BE COVERED WITH A CONEC WATER RESISTANT CAP OR WATER TIGHT HOOD.



- NOTES: (b)
- FOR WAVESOLDERING (SOLDER BATH TEMPERATURE 265°C FOR 8 SEC. AND SOLDER PREHEAT 150°C FOR 180 SEC.)
  - IP RATING: IP 67
  - SEALED TO WITHSTAND PRESSURE UP TO 1,45 PSI FOR 30 MINUTES AFTER HIGH TEMPERATURE EXPOSURE
  - METAL SHELL: ZINC DIE CAST; min. 50µm NICKEL PLATING over COPPER
  - INSULATORS: PBT GF UL 94 V-0
  - SEALING GASKET: SILICONE
  - SEALING COMPOUND: EPOXY
  - CONTACTS: COPPER ALLOY PLATING (SEE PART NO.):  
 PLEASE ADD 1 for 30µm HARD GOLD over min. 50µm NICKEL  
 PLEASE ADD 3 for GOLD FLASH over NICKEL
  - METAL BRACKETS: ZINC DIE CAST; 300µm COPPER/40-120µm NICKEL/120-200µm TIN
  - WASHERS: COPPER ALLOY; 80µm NICKEL
  - HEXLOCKING SCREWS: STAINLESS STEEL
  - PCB-SNAPS: COPPER ALLOY; min. 200µm TIN over 80µm NICKEL  
PCB-HOLE:  $\varnothing 3,1 \pm 0,1$ mm; PCB THICKNESS 1,6mm
  - FIXING-PLATE: PBT GF UL 94 V-0; BLACK
  - P.C.B. HOLE DRILLINGS and RECOMMENDED PANEL CUT-OUT ON SHEET 2
  - RECOMMENDED TORQUE FOR MOUNTING SCREW 35Ncm (3.1 in.LB) / max. 67Ncm (6 in.LB)
  - CONNECTOR IS PART MARKED: **15-00763** CONEC ABC (see note 8)

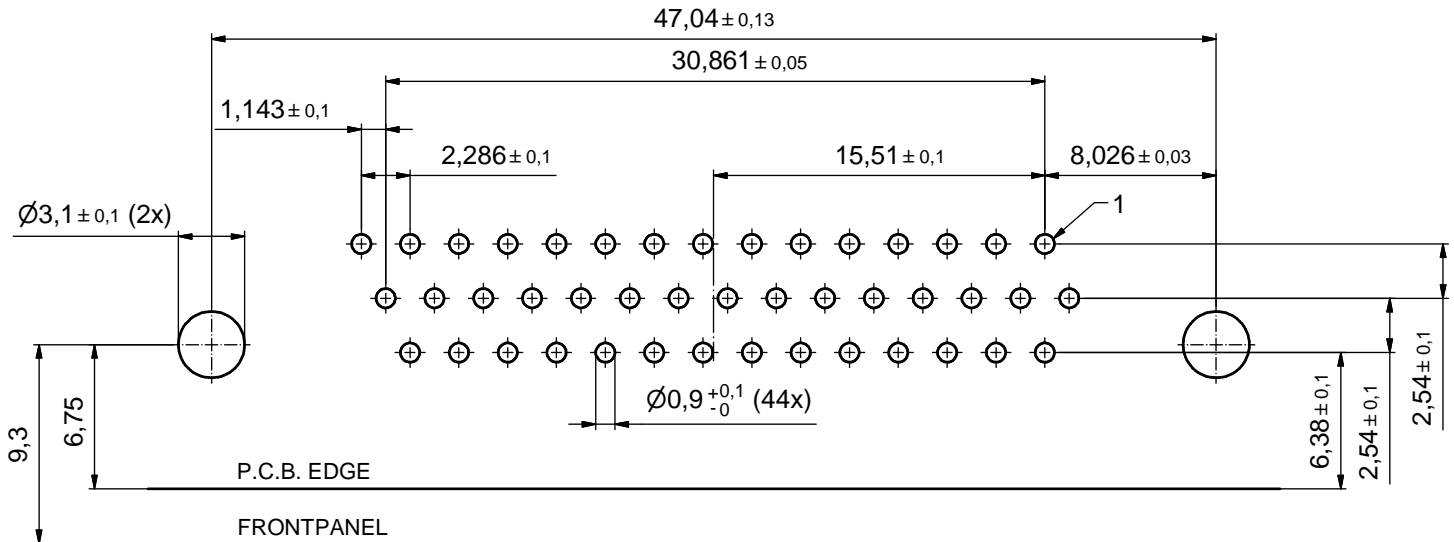


RoHS compliant

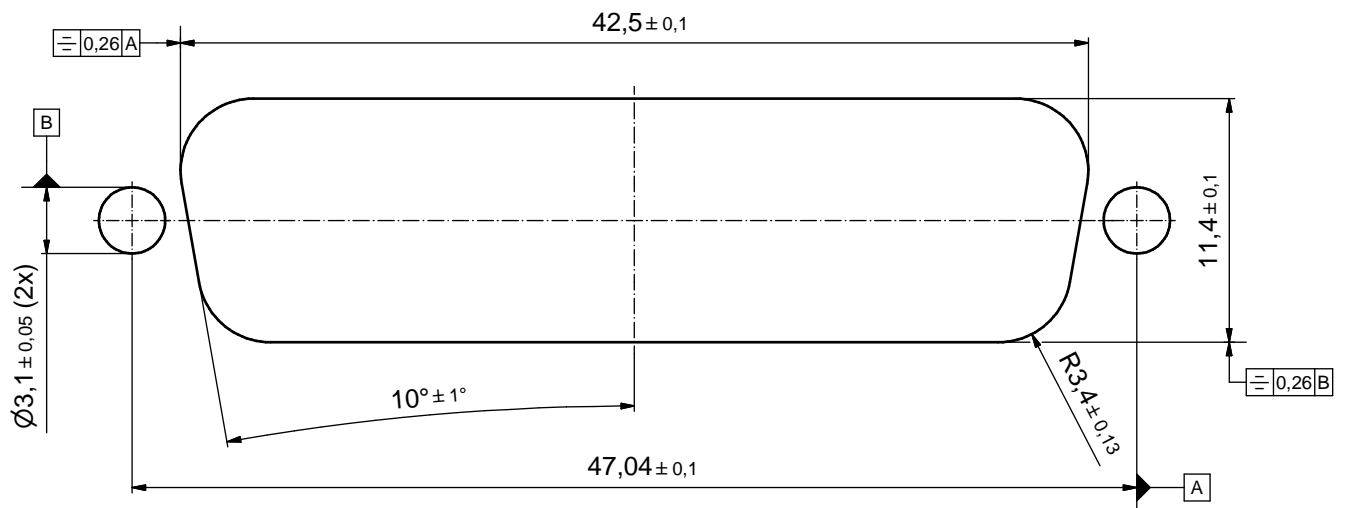
THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY WAY, AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC GmbH DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND				tolerance		dim. in mm	scale: 2:1 (5:1)		
				material: SEE NOTES			title:		
				date	name	D-SUB FEMALE 90° HD			
				drawn	12.01.2016	Heinrich	44pos. SOLDER PIN ANGLED		
				appd.	13.01.2016	Fischer	with closed 4-40 UNC thread, metal bracket, fixing-plate, snap		
				norm			dwg no:		
				d-old			15K1A1688		
2 x b				Ä6417	06.04.2017	Unkrüer	DIN-A3		
a				Original			sh: 1		
rev. description				date	name	part no:		15-00763 (see note 8)	
				<b>CONEC</b>					

# P.C.B. HOLE DRILLINGS

(P.C.B. TOP SIDE)



## 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	12.01.2016	Heinrich
				appd.	13.01.2016	Fischer
				norm		
			d-old			
			rev.			title:
a	Original		<b>CONEC</b> <sup>®</sup>			P.C.B HOLE DRILLINGS
rev.	description	date				name
						D-SUB Female 90° HD 44pos. Solder pin angled
						dwg no:
						15K1A1688
						DIN-A3
						sh: 2
						part no: SEE SHEET 1

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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