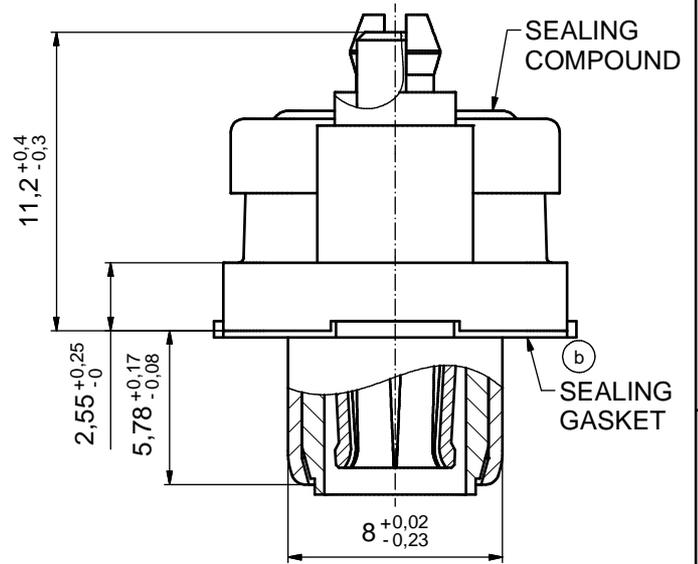
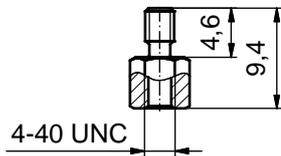
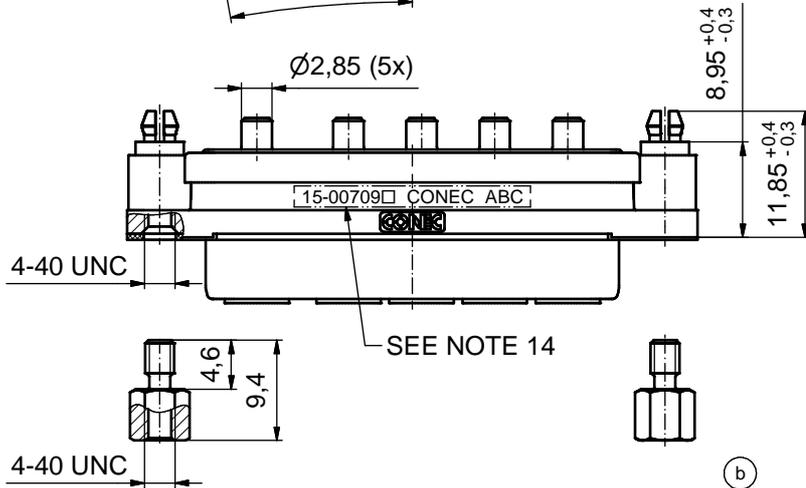
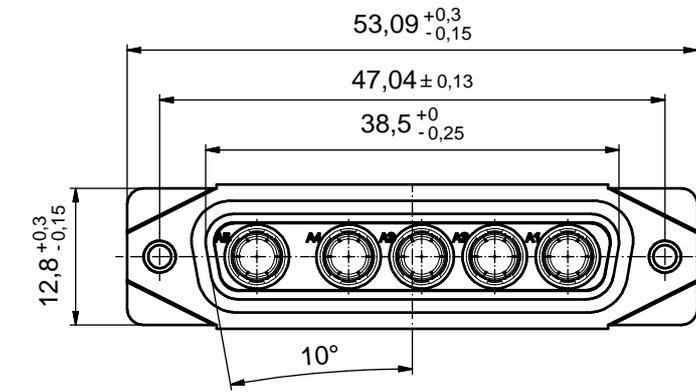


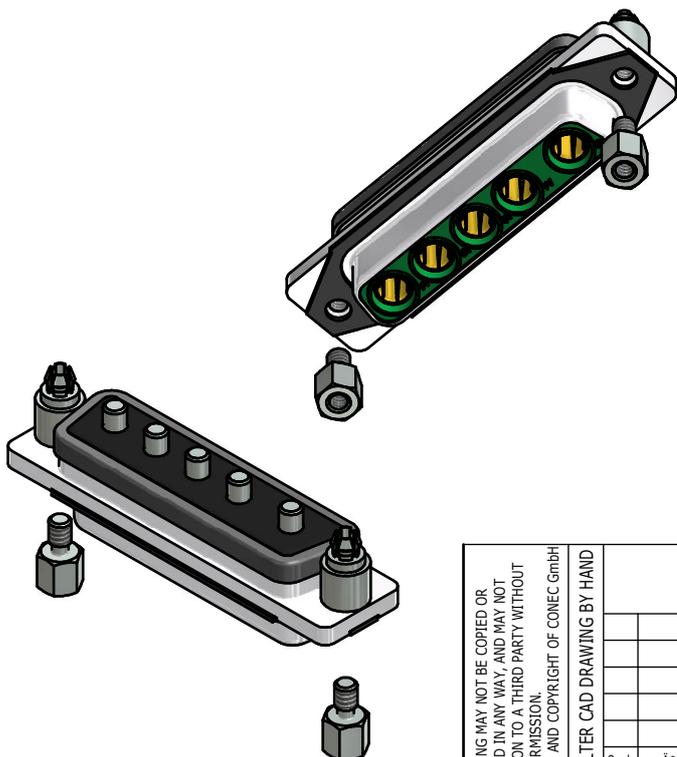
AT ALL TIMES WATER RESISTANT CONNECTORS NOT IN USE SHOULD BE COVERED WITH A CONEC WATER RESISTANT CAP OR WATER TIGHT HOOD.

(5:1)



(b) NOTES:

1. FOR WAVESOLDERING (SOLDER BATH TEMPERATURE 265°C FOR 8 SEC. AND SOLDER PREHEAT 150°C FOR 180 SEC.)
2. IP RATING: IP 67
3. SEALED TO WITHSTAND PRESSURE UP TO 1,45 PSI FOR 30 MINUTES AFTER SOLDERING
4. METAL SHELL: ZINC DIE CAST; min. 50µm NICKEL PLATING over COPPER
5. INSULATOR: PBT GF UL 94 V-0
6. EXTENSION: HIGH TEMPERATURE PLASTIC UL 94-V0
7. SEALING GASKET: SILICONE
8. SEALING COMPOUND: EPOXY
9. HIGH POWER CONTACTS 20A: COPPER ALLOY PLATING, MATING SIDE (SEE PART NO.):
 PLEASE ADD 1 for 30µm HARD GOLD over min. 50µm NICKEL
 PLEASE ADD 3 for GOLD FLASH over NICKEL PLATING, TERMINATION SIDE: 160-240µm TIN over min. 80µm NICKEL
10. REAR SPACER CLIPS: COPPER ALLOY; min. 200µm TIN over 80µm NICKEL PCB-HOLE: Ø3.1± 0.1; PCB-THICKNESS 1.6mm
11. HEXLOCKING SCREWS: STAINLESS STEEL
12. P.C.B. HOLE DRILLINGS and RECOMMENDED PANEL CUT-OUT ON SHEET 2
13. RECOMMENDED TORQUE FOR MOUNTING SCREW
35Ncm (3.1 in.LB) / max. 67Ncm (6 in.LB)
14. CONNECTOR IS PART MARKED: 15-00709 CONEC ABC (see note 9)

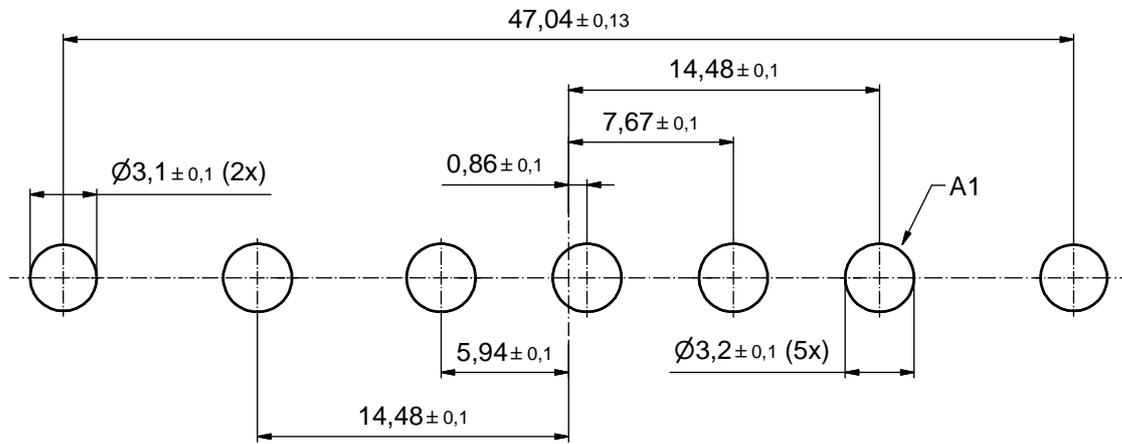


RoHS compliant

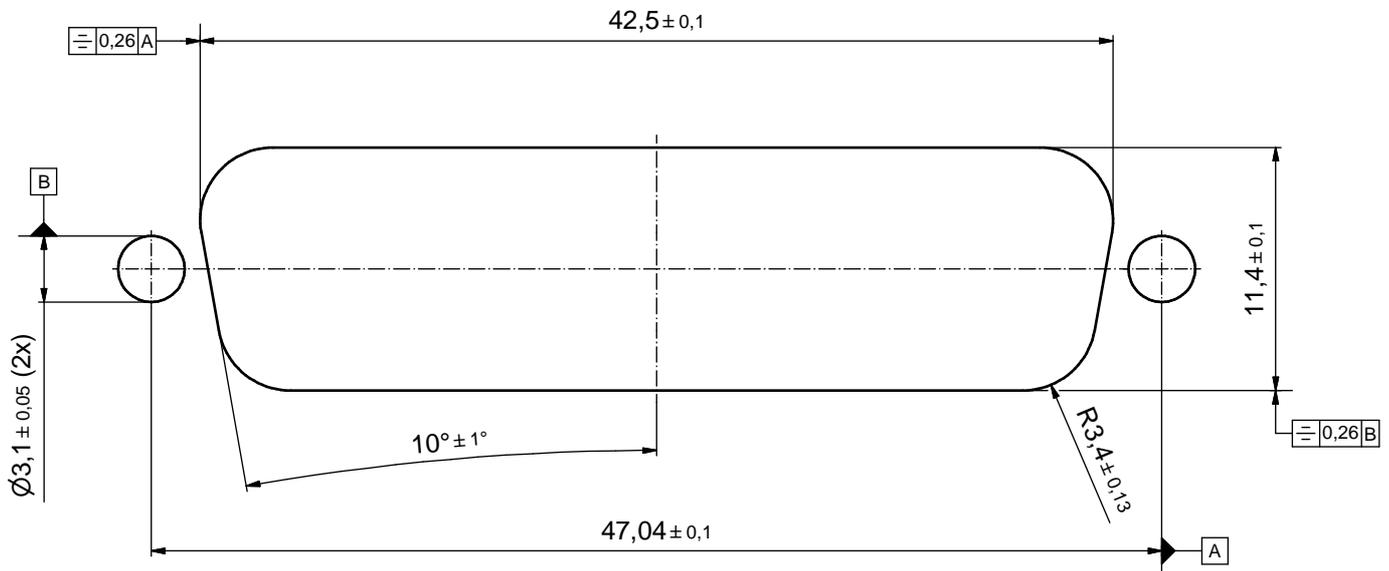
THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY WAY, AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC GmbH		tolerance			scale:	2:1 (5:1)	
		dim. in mm			material:	SEE NOTES	
DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND		date	name	title:			
		drawn	16.09.2015	Lehmenkühler	D-SUB COMBINATION FEMALE		
		appd.	21.09.2015	Fischer	5W5S SOLDER PIN STRAIGHT		
		norm			with closed 4-40 UNC thread and rear spacer clip		
2 x b		Ä6417	27.06.2017	Unkrüer	dwg no:		
a		Original				DIN-A3	
rev.		description	date	name	sh: 1		
					part no:	15K1A1692	
					part no: 15-00709 <input type="checkbox"/> (see note 9)		

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
				dim. in mm		material: SEE SHEET 1
	drawn	16.09.2015	Lehmenkühler	date	name	title: P.C.B. HOLE DRILLINGS RECOMMENDED PANEL CUT-OUT D-SUB COMBINATION FEMALE 5W5S SOLDER PIN
	appd.	21.09.2015	Fischer	norm		
	d-old					
rev.	a	Original	description	date	name	dwg no: 15K1A1692 part no: SEE SHEET 1
					CONEC [®]	DIN-A3 sh: 2

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9