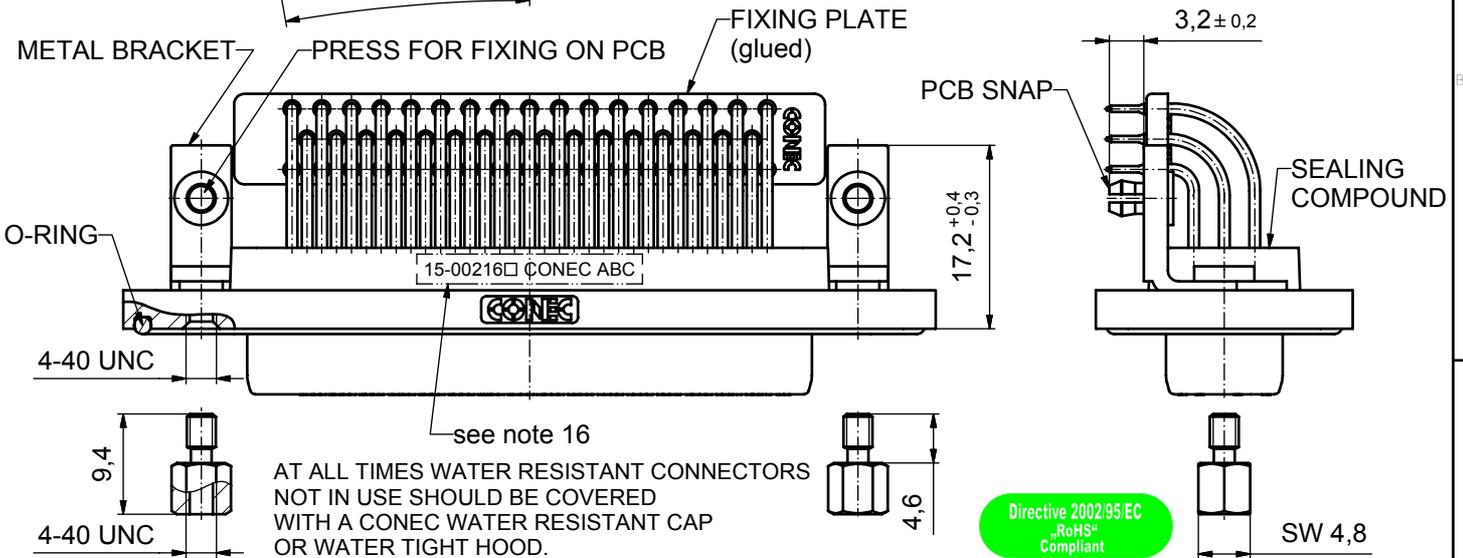
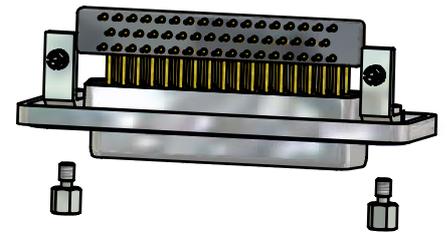
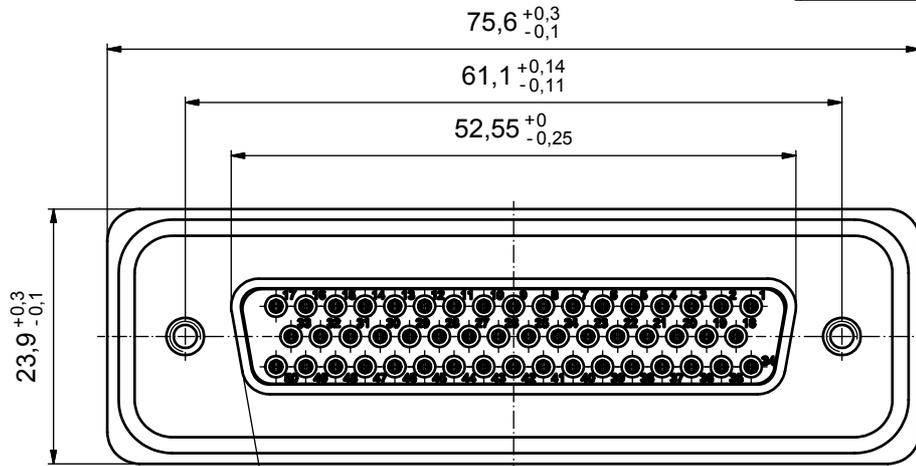
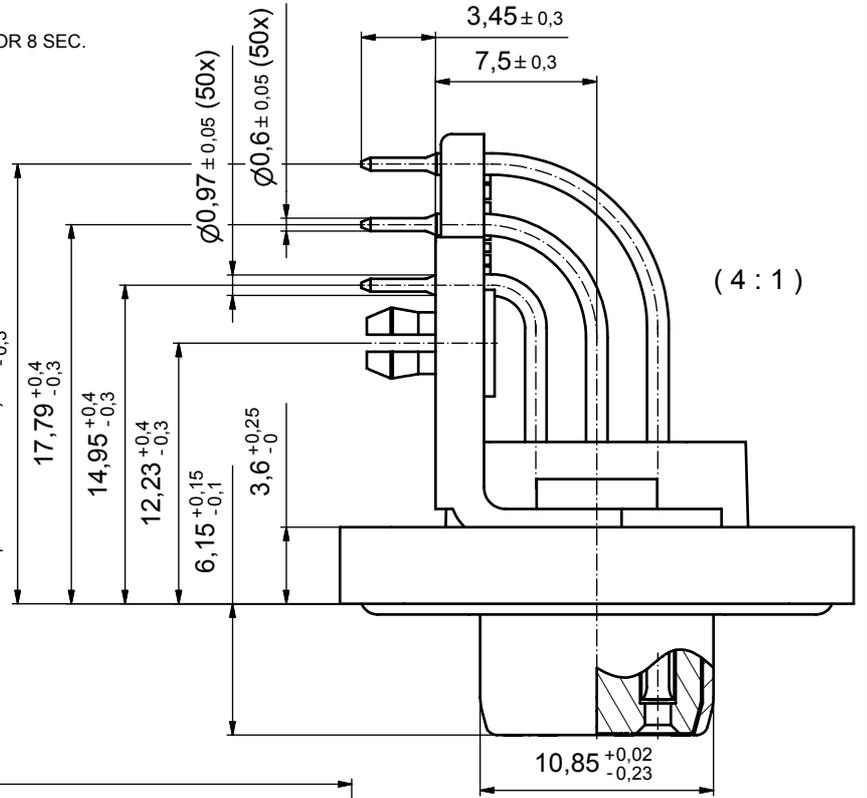


NOTES:

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 HIGH TEMPERATURE EXPOSURE
4. METAL SHELL: ZINC DIE CAST; min. 50µm NICKEL PLATING over COPPER
5. INSULATORS: PBT GF UL 94 V-0, BLACK
6. O-RING: SILICONE PER ASTM D2000 70 SHORE A
7. SEALING COMPOUND: EPOXY RESIN UL 94 V-0; BLACK
8. CONTACTS: COPPER ALLOY; PLATING (SEE PART NO):
 - PLEASE ADD 1 for 30µm HARD GOLD over min. 50µm NICKEL
 - PLEASE ADD 3 for 8µm HARD GOLD over min. 50µm NICKEL
9. METAL BRACKETS: ZINC DIE CAST; 300µm COPPER/40-120µm NICKEL/120-200µm TIN
10. WASHERS: COPPER ALLOY; 80µm NICKEL
11. HEXLOCKING SCREWS: STAINLESS STEEL
12. FIXING-PLATE: PBT GF UL 94 V-0; BLACK
13. PCB-SNAPS: COPPER ALLOY; min. 200µm TIN over 80µm NICKEL PCB-HOLE: $\varnothing 3.1 \pm 0.1$; PCB THICKNESS 1.6mm
14. P.C.B. HOLE DRILLINGS and RECOMMENDED PANEL CUT-OUT ON SHEET 2
15. RECOMMENDED TORQUE FOR MOUNTING SCREW 35Ncm (3.1 in.LB) / max.67Ncm (6 in.LB)
16. CONNECTOR IS PART MARKED: 15-00216 □ CONEC ABC



APPROVAL # FREIGABE # DEBLOCAGE # AUTORIZACION # APPROVAL

CUSTOMER APPROVAL DATE:

NAME: TITLE:

COMPANY NAME:

APPROVAL # FREIGABE # DEBLOCAGE # AUTORIZACION # APPROVAL

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

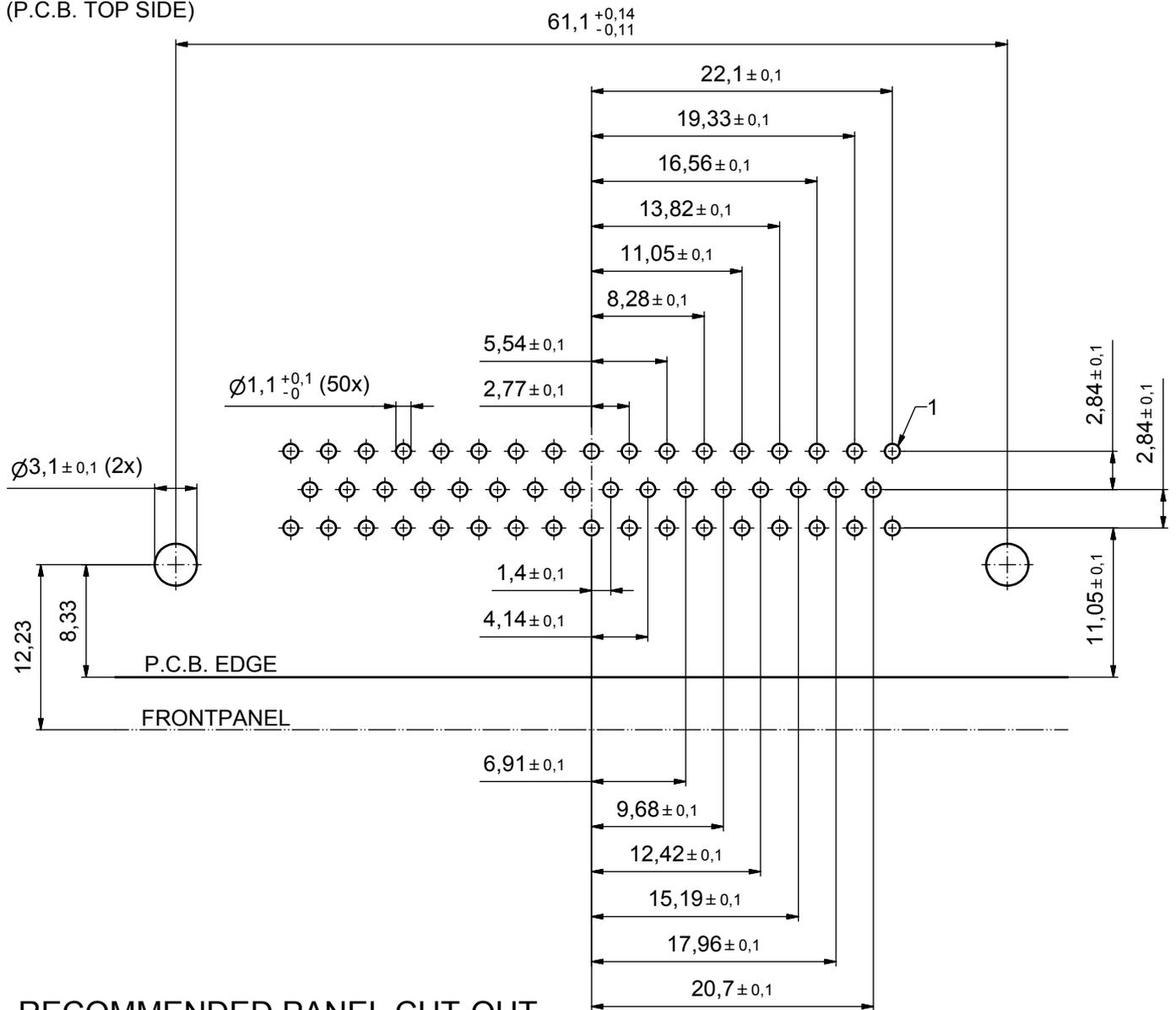
| rev. | description | date | name |
|------|-------------|------|------|
| a | Origin | | |

CONEC

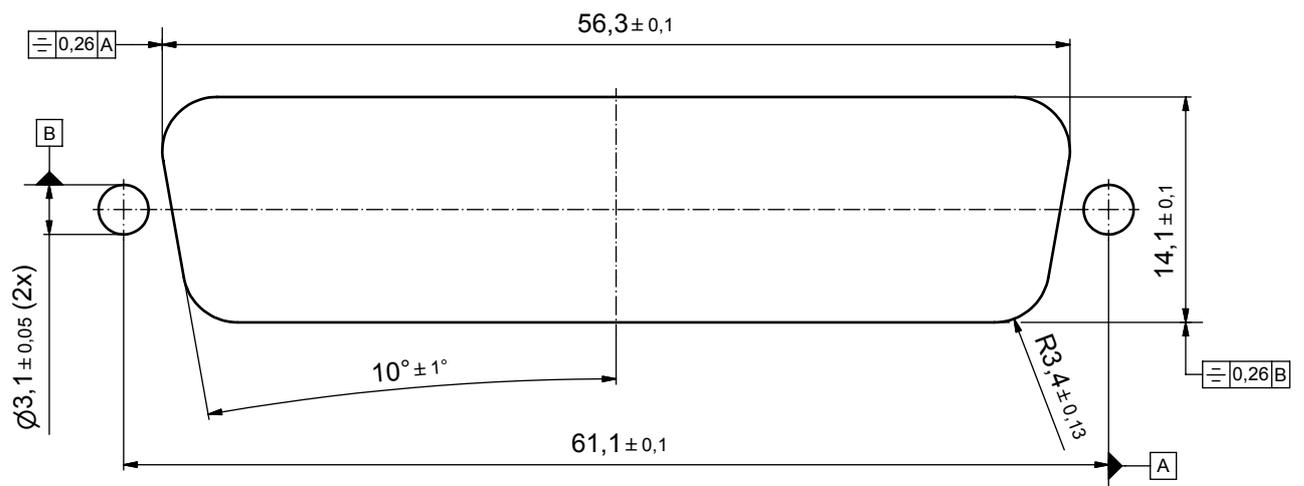
| | | | |
|-----------|------------|-----------|---|
| tolerance | dim. in mm | scale: | 2:1 (4:1) |
| | | material: | see notes |
| drawn | 09.11.09 | Schmidt | title: D-SUB FEMALE 90° 50pos. SOLDER PIN ANGLED metal bracket, fixing plate, hexlocking screw, snap dwg no: Inventor 10 15K1A470 part no: 15-00216 □ (see note 8) |
| appd. | 08.12.09 | Fischer | |
| norm | | | |
| d-old | | | |
| | | | DIN-A3 |
| | | | sh: 1 |

P.C.B. HOLE DRILLINGS

(P.C.B. TOP SIDE)



RECOMMENDED PANEL CUT-OUT



| | |
|---|--------|
| APPROVAL # FREIGABE # DEBLOCAGE # AUTORIZACION # APPROVAL | |
| CUSTOMER APPROVAL DATE: | |
| NAME: | TITLE: |
| COMPANY NAME: | |
| APPROVAL # FREIGABE # DEBLOCAGE # AUTORIZACION # APPROVAL | |

| | | | |
|--|-------------|------|------|
| 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 | | | |
| rev. | description | date | name |
| a | Origin | | |

| | | |
|--------------|----------|------------|
| tolerance | | dim. in mm |
| date | name | |
| drawn | 09.11.09 | Schmidt |
| appd. | 08.12.09 | Fischer |
| norm | | |
| d-old | | |
| CONEC | | |

| | | |
|-----------|---|--------|
| scale: | 3:1 | |
| material: | see sheet 1 | |
| title: | P.C.B. HOLE DRILLINGS PANEL CUT-OUT D-SUB Female 50pos. Solder pin angled 90° | |
| dwg no: | Inventor 10 | DIN-A3 |
| | 15K1A470 | sh: 2 |
| part no: | see sheet 1 | |

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