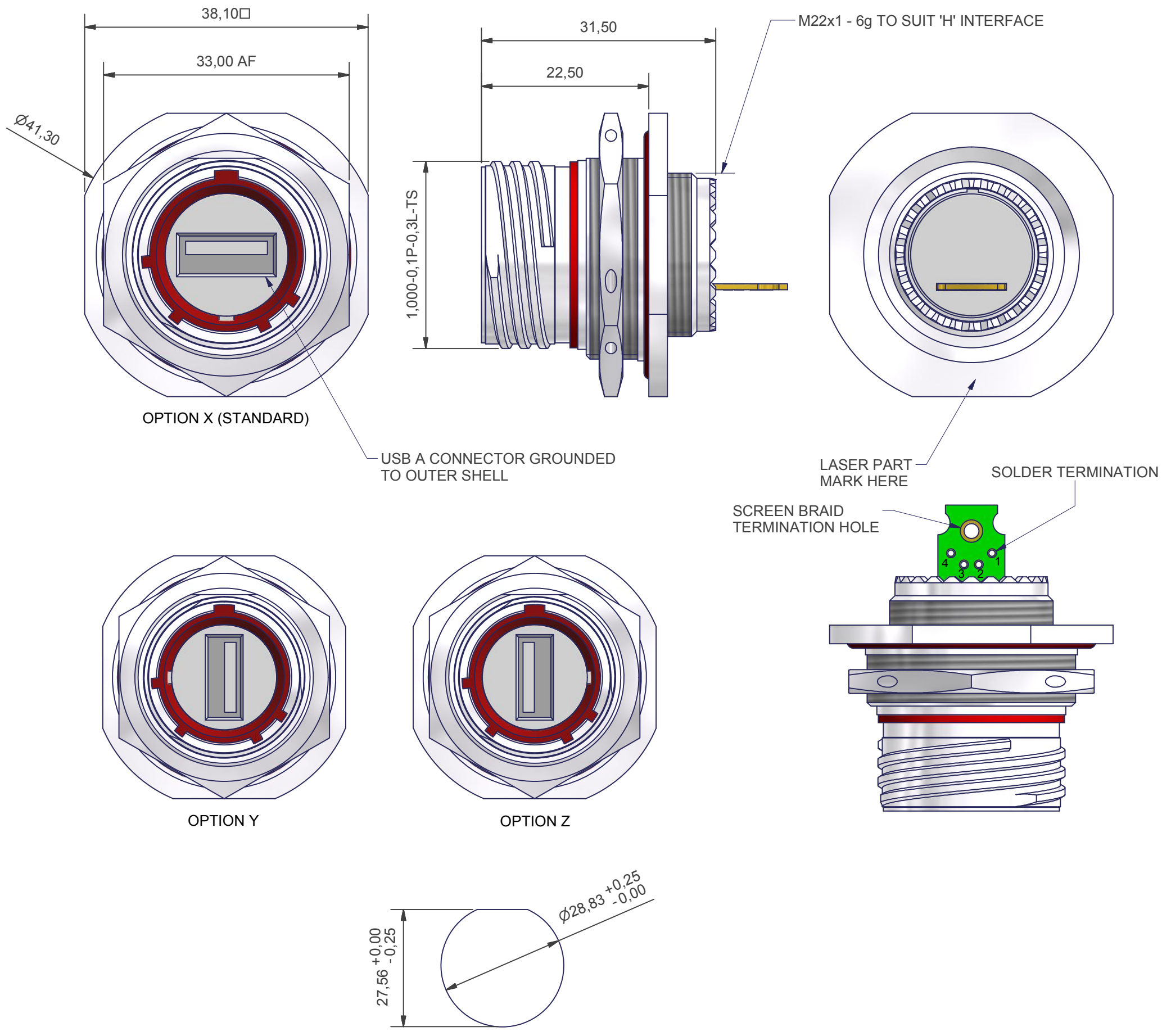




NOTES  
MIL-DTL-38999 STYLE  
ALSO MATES WITH AMPHENOL USBFTV

FINISH  
SEE TABLE  
MATERIALS  
USB A INSERT  
CONTACTS 30µ Au/Ni  
SHIELDING - NICKEL PLATED BRASS  
BODY - PA, UL94V-0  
PCB - FR4, UL94V-0

SEAL - SILICONE ELASTOMER  
INSULATOR - PPS GL40 UL94  
POTTING - QSIL 550 UL94V-0

PERFORMANCE  
CURRENT RATING 1 AMP MAX PER CONTACT  
VOLTAGE RATING 30V AC  
TEMPERATURE -40°C TO +100°C

PC4F0043-15NZ-1-C

SERIES  
SHELL SIZE  
KEY ARRANGEMENT (N, A, B, C, D, E)  
INSERT ROTATION (X = 0°, Y = 90°, Z=270°)  
MATERIAL AND PLATING (SEE TABLE)  
PART NUMBER FOR UNGROUNDED VERSION: PC4F0043-15NX-1-C-U

| CODE | MATERIAL / FINISH                                               |
|------|-----------------------------------------------------------------|
| 1-C  | ALUMINIUM / ELECTROLESS NICKEL                                  |
| 1-B  | ALUMINIUM / CADMIUM OLIVE DRAB OVER ELECTROLESS NICKEL          |
| 1-ZB | ALUMINIUM / ZINC COBALT OLIVE DRAB OVER ELECTROLESS NICKEL      |
| 1-ZK | ALUMINIUM / ZINC COBALT BLACK OVER ELECTROLESS NICKEL           |
| 1-ZN | ALUMINIUM / ZINC NICKEL BLACK PASSIVATE OVER ELECTROLESS NICKEL |
| 4-J  | STAINLESS STEEL / PASSIVATE                                     |
| 2-Z  | NICKEL ALUMINIUM BRONZE / SHOT BLAST                            |

LIST NOT EXHAUSTIVE, FOR COMPREHENSIVE LIST AND SPECS, SEE WEBSITE

|                  |        |                    |            |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                  |                                                                 |                 |                             |
|------------------|--------|--------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|
| DRAWN            | C.W.   | DATE               | 16/03/2017 | <br>3RD ANGLE<br>PROJECTION<br>NOT TO<br>SCALE | PART NUMBER:<br><b>PC4F0043-15xx-x-x</b>                                                                                                                                         |  |  |  | <br><b>Polamco</b><br> |                                                                 |                 |                             |
| SALES APPR       | NW     | DATE               | 16/03/2017 |                                                                                                                                   | TITLE:<br><b>USB A SOLDER JAM NUT RECEPTACLE</b>                                                                                                                                 |  |  |  |                                                                                                                                                                                                  |                                                                 |                 |                             |
| DESIGN APPR      | M.PAUL | DATE               | 14/04/2011 |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                  |                                                                 |                 |                             |
| PROD APPR        |        |                    |            |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                  |                                                                 |                 |                             |
| QUAL APPR        |        |                    |            | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED<br>ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES<br>GENERAL TOL<br>LINEAR +/-0,25MM<br>ANGULAR +/- 1°                  | ASSY USED ON: D38999/24 USB A                                                                                                                                                    |  |  |  |                                                                                                                                                                                                  |                                                                 |                 |                             |
| ISSUE            | REV.   | DCR<br><b>6353</b> |            |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                  |                                                                 |                 |                             |
| NCAGE CODE U5792 |        | WEIGHT             |            | SEE PART NUMBER<br>BREAKDOWN                                                                                                      | THIS DRAWING IS COPYRIGHT AND THE PROPERTY OF POLAMCO LTD<br>IT MUST NOT BE COPIED, USED FOR MANUFACTURE OR OTHERWISE<br>DISCLOSED WITHOUT PRIOR WRITTEN CONSENT OF THE COMPANY. |  |  |  |                                                                                                                                                                                                  | POLAMCO LTD, WESTON LOCK,<br>LOWER BRISTOL ROAD<br>BATH BA2 1EP | SHT<br><b>1</b> | DRAWING NO:<br><b>C3300</b> |

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9