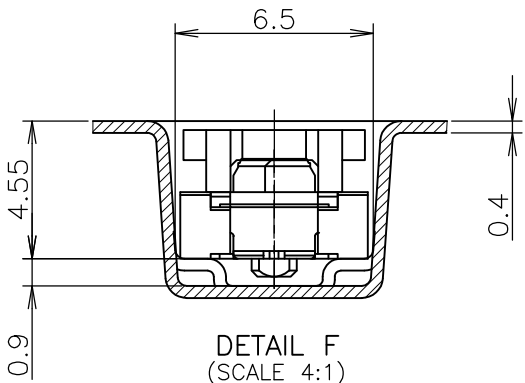
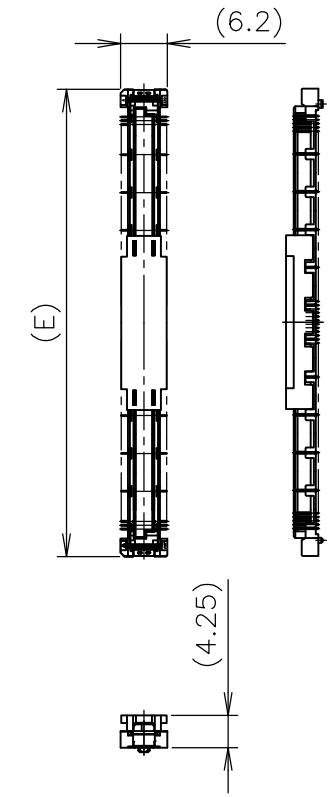
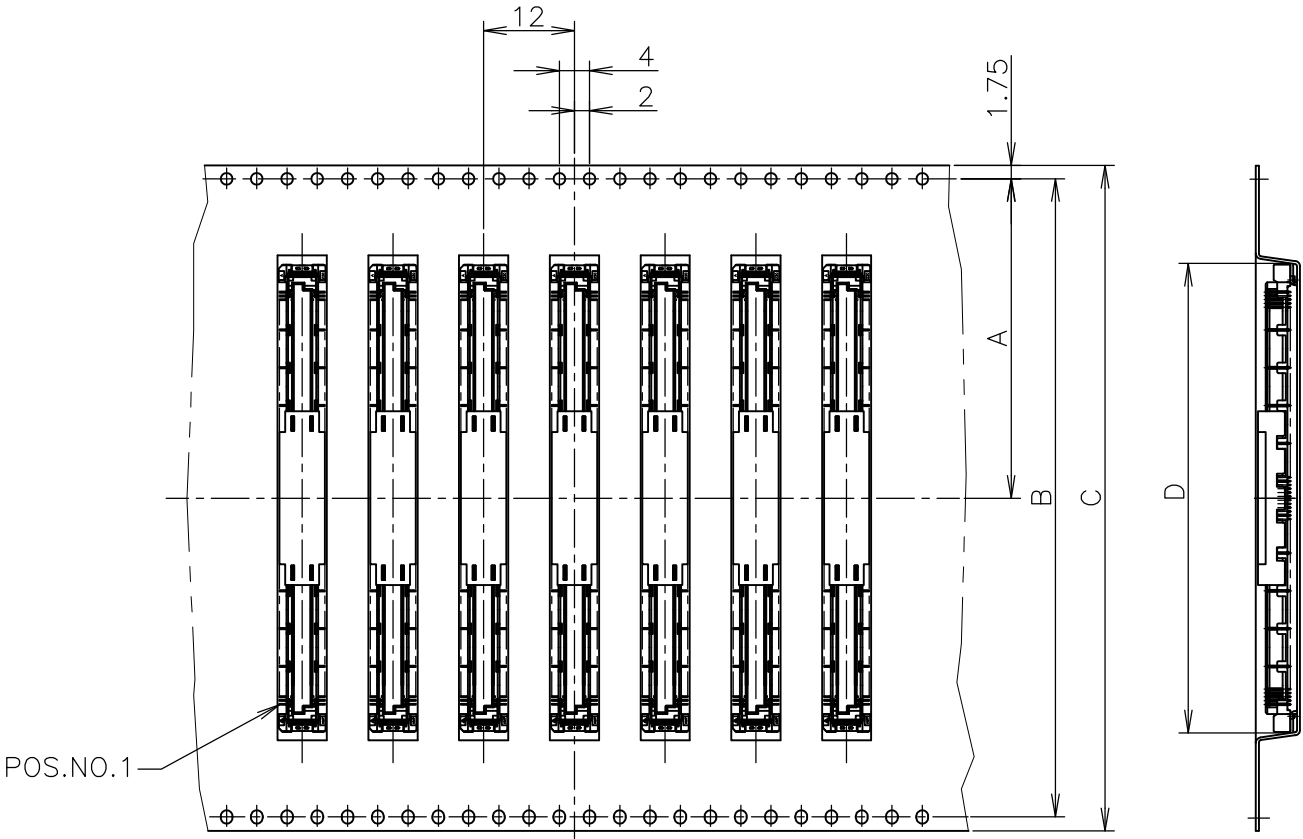
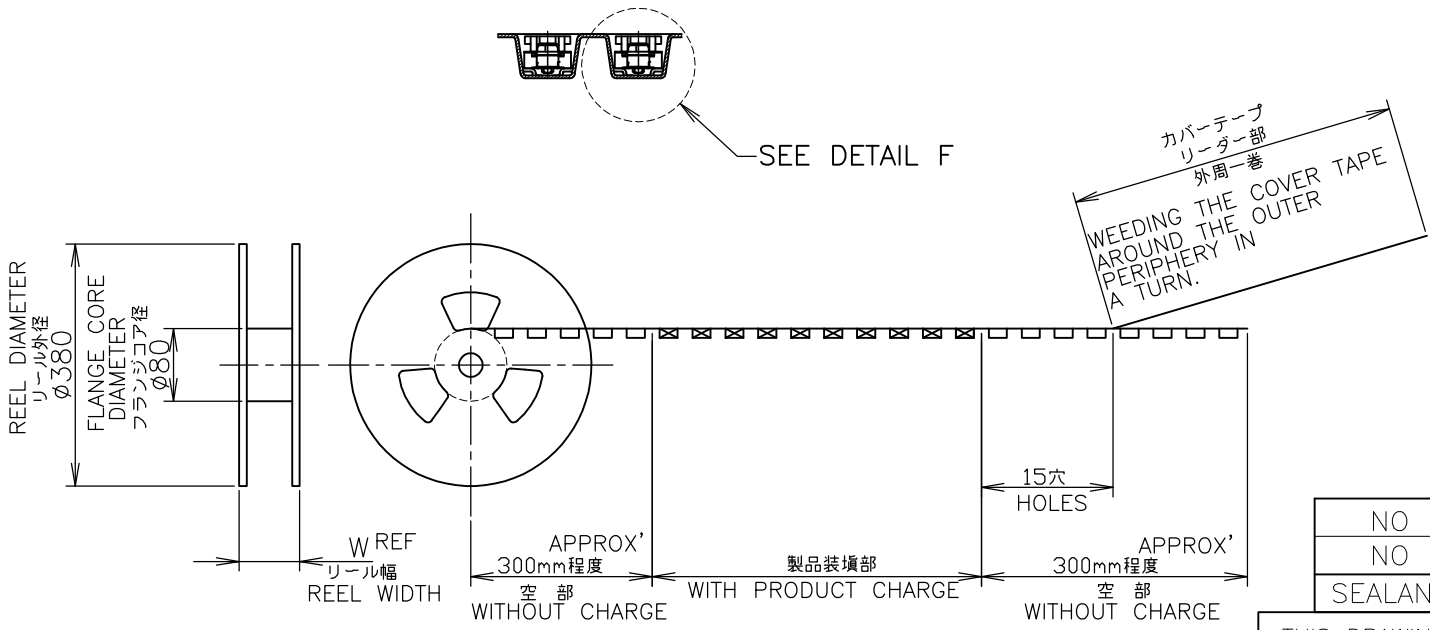


| REVISIONS<br>変更 |     |                           |         |     |      |
|-----------------|-----|---------------------------|---------|-----|------|
| P               | LTR | DESCRIPTION               | DATE    | DWN | APVD |
|                 | B   | RELEASED ECR-12-000259    | 09JAN12 | I.T | W.H  |
|                 | B1  | REVISED PER ECO-16-009003 | 14JUN16 | B.J | S.Y  |

リール引出し方向  
DIRECTION OFF TOP OF REEL



CONNECTOR DETAIL



|         |     |      |      |      |      |    |      |      |    |      |       |      |           |              |
|---------|-----|------|------|------|------|----|------|------|----|------|-------|------|-----------|--------------|
| NO      | 950 | 59.5 | 57.7 | 57.1 | 54.5 | 95 | 61.8 | 62.1 | 88 | 84.4 | 42.25 | 220  | BLACK     | 43-2040714-7 |
| NO      | 950 | 59.5 | 57.7 | 57.1 | 54.5 | 95 | 61.8 | 62.1 | 88 | 84.4 | 42.25 | 220  | BLACK     | 43-2040714-6 |
| SEALANT | QTY | T    | S    | P    | N    | W  | E    | D    | C  | B    | A     | POS. | HSG COLOR | PART NO.     |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
単位: 耗  
mm

TOLERANCES UNLESS  
OTHERWISE SPECIFIED:  
一般公差

MATERIAL  
材料

DWN  
Y.NAKAZAWA  
12MAR2008

CHK  
T.FUTATSUGI  
12MAR2008

APVD  
T.FUTATSUGI  
12MAR2008

PRODUCT SPEC  
製品規格  
108-5560

APPLICATION SPEC  
取付適用規格

WEIGHT

NAME  
名称  
A

SIZE  
A3

CAGE CODE  
00779

DRAWING NO  
番号  
C-2040714

RESTRICTED TO

CUSTOMER DRAWING

SCALE  
尺度  
1:1

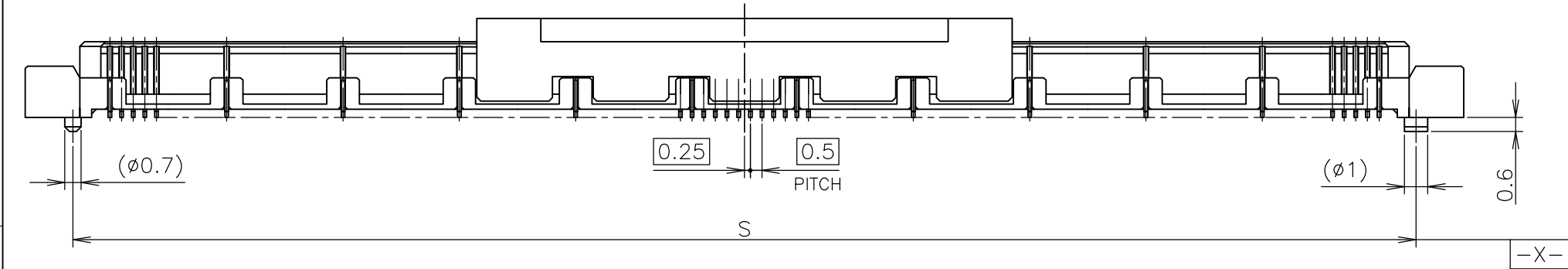
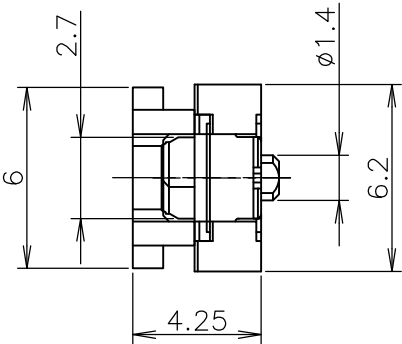
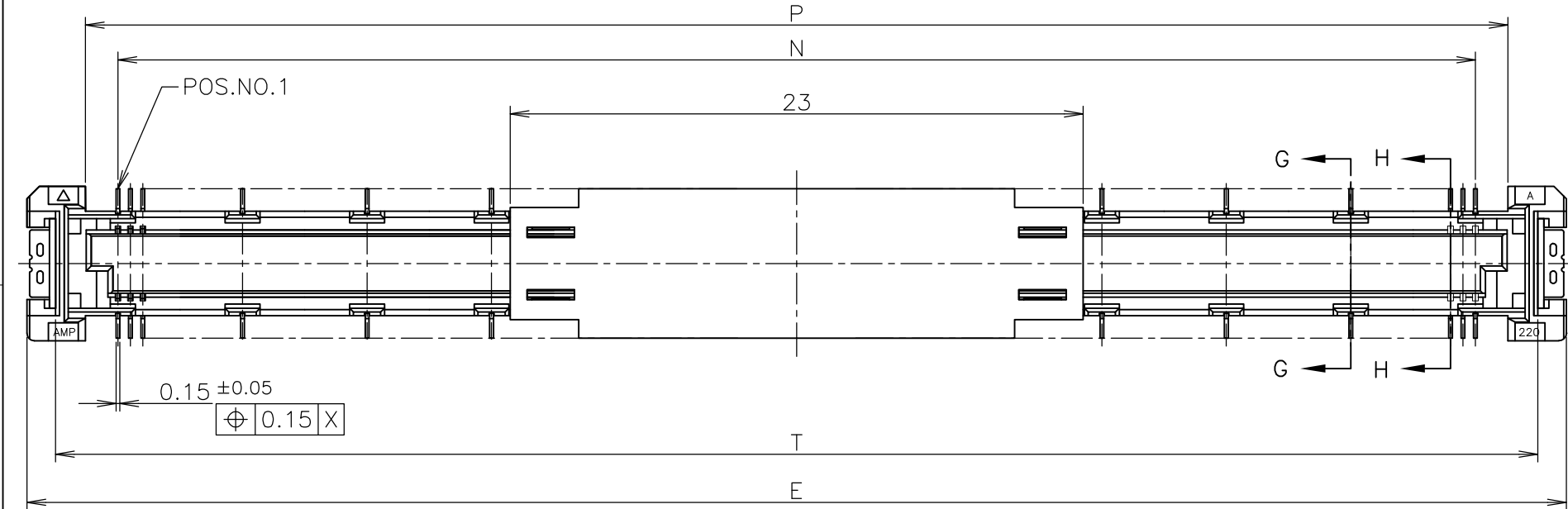
SHEET  
1 OF 3

REV  
B1

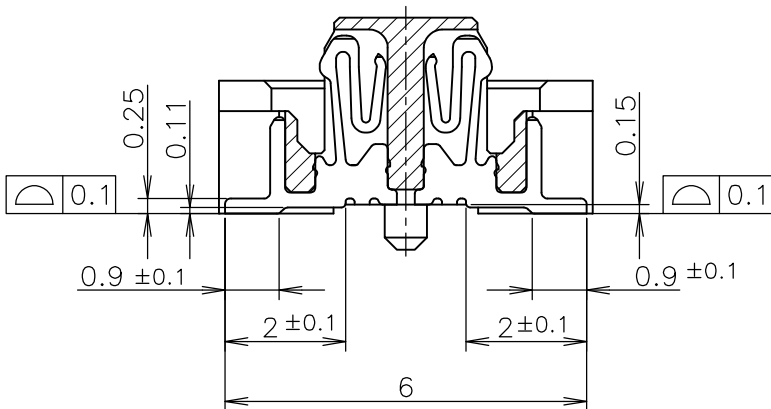
TE Connectivity

FH 0.5BTB CONNECTOR 220 POS  
REC 4H WITH G-CONT. AND CAP

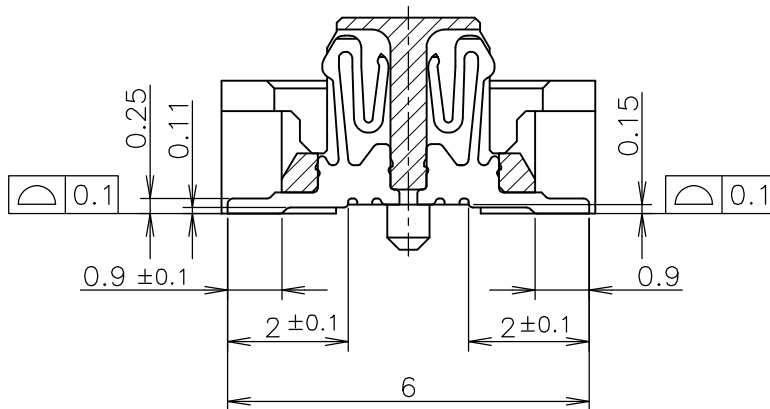
| REVISIONS |     |             |      |     |      |
|-----------|-----|-------------|------|-----|------|
| P         | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|           | -   | SEE SHEET 1 | -    | -   | -    |



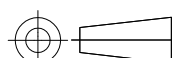
- △ MATERIAL; HOUSING: HIGH TEMP THERMO PLASTIC UL94V-0  
CONTACT: COPPER ALLOY  
SOLDER PEG: COPPER ALLOY
- △ FINISH ; SIGNAL CONTACT: UNDER PL Ni 0.0013mm MIN ALL OVER.  
CONTACT AREA 0.00076mm MIN Au PL.  
SOLDERING AREA 0.00005mm MIN Au PL.  
GROUND CONTACT: UNDER PL Ni 0.0013mm MIN ALL OVER.  
CONTACT AREA 0.00076mm MIN Au PL.  
SOLDERING AREA 0.001mm MIN TIN PL.  
SOLDER PEG: 0.001mm MIN TIN PL. OVER  
0.0013mm MIN Ni PL ALL OVER.
- △ THIS POSITION IS GROUND CIRCUIT.
- △ FINISH ; SIGNAL CONTACT: UNDER PL Ni 0.0013mm MIN ALL OVER.  
CONTACT AREA 0.0002mm MIN Au PL.  
SOLDERING AREA 0.00005mm MIN Au PL.  
GROUND CONTACT: UNDER PL Ni 0.0013mm MIN ALL OVER.  
CONTACT AREA 0.0002mm MIN Au PL.  
SOLDERING AREA 0.001mm MIN TIN PL.  
SOLDER PEG: 0.001mm MIN TIN PL. OVER  
0.0013mm MIN Ni PL ALL OVER.

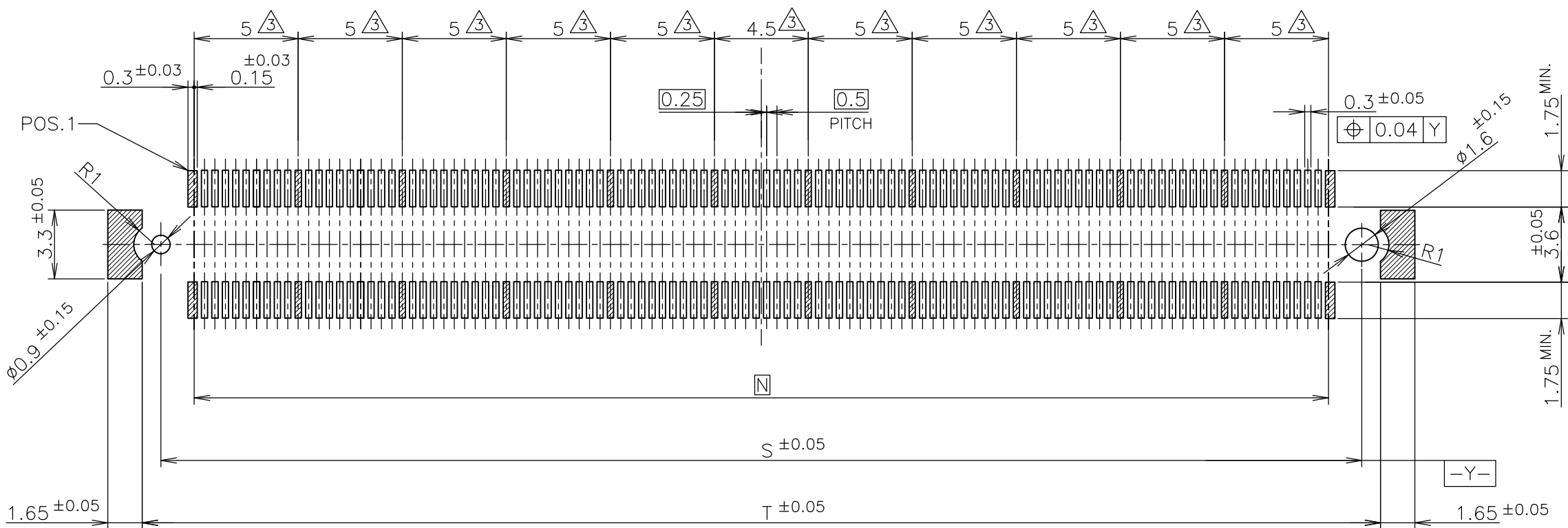


G-G  
(GROUND POSITION)  
(SCALE 8:1)



H-H  
(SIGNAL POSITION)  
(SCALE 8:1)

|                                                                                       |  |                                                   |  |                                                                                                                 |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |  | DWN                                               |  | <div>TE Connectivity</div> |  |
|                                                                                       |  | CHK                                               |  |                                                                                                                 |  |
| DIMENSIONS:<br>単位： 耗<br>mm                                                            |  | TOLERANCES UNLESS<br>OTHERWISE SPECIFIED:<br>一般公差 |  | NAME<br>名称                                                                                                      |  |
|  |  | 0 PLC ± 0.3                                       |  | EMBOSS ASSY<br>FH 0.5BTB CONNECTOR 220 POS<br>REC 4H WITH G-CONT. AND CAP                                       |  |
|                                                                                       |  | 1 PLC ± 0.3                                       |  |                                                                                                                 |  |
| 2 PLC ± 0.3                                                                           |  |                                                   |  |                                                                                                                 |  |
| 3 PLC ± 0.3                                                                           |  |                                                   |  |                                                                                                                 |  |
| 4 PLC ± 0.3                                                                           |  |                                                   |  |                                                                                                                 |  |
| ANGLES ± 3'                                                                           |  | PRODUCT SPEC<br>製品規格                              |  |                                                                                                                 |  |
| MATERIAL<br>材料                                                                        |  | APPLICATION SPEC<br>取付適用規格                        |  | SIZE                                                                                                            |  |
|                                                                                       |  | WEIGHT                                            |  | CAGE CODE                                                                                                       |  |
|                                                                                       |  |                                                   |  | DRAWING NO<br>番号                                                                                                |  |
| FINISH<br>仕上                                                                          |  |                                                   |  | RESTRICTED TO                                                                                                   |  |
| △                                                                                     |  | △△△                                               |  | A300779C-2040714                                                                                                |  |
| CUSTOMER DRAWING                                                                      |  |                                                   |  | SCALE<br>尺度 4:1                                                                                                 |  |
|                                                                                       |  |                                                   |  | SHEET 2 OF 3                                                                                                    |  |
|                                                                                       |  |                                                   |  | REV B1                                                                                                          |  |



REFERENCE P.C. BOARD LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
單位：耗  
mm

MATERIAL  
材料

TOLERANCES UNLESS  
OTHERWISE SPECIFIED:  
一般公差

|        |       |
|--------|-------|
| 0 PLC  | ± 0.3 |
| 1 PLC  | ± 0.3 |
| 2 PLC  | ± 0.3 |
| 3 PLC  | ± 0.3 |
| 4 PLC  | ± 0.3 |
| ANGLES | ± 3°  |

FINISH  
仕上

DWN

CHK

APVD

PRODUCT SPEC  
製品規格

APPLICATION SPEC  
取付適用規格

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME  
名称

EMBOSS ASSY  
FH 0.5BTB CONNECTOR 220 POS  
REC 4H WITH G-CONT. AND CAP

|      |           |                  |               |
|------|-----------|------------------|---------------|
| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO<br>番号 | RESTRICTED TO |
| A3   | 00779     | C-2040714        | -             |

|             |     |                 |           |
|-------------|-----|-----------------|-----------|
| SCALE<br>尺度 | 4:1 | SHEET<br>3 OF 3 | REV<br>B1 |
|-------------|-----|-----------------|-----------|

1470-19 (1/15)

## 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