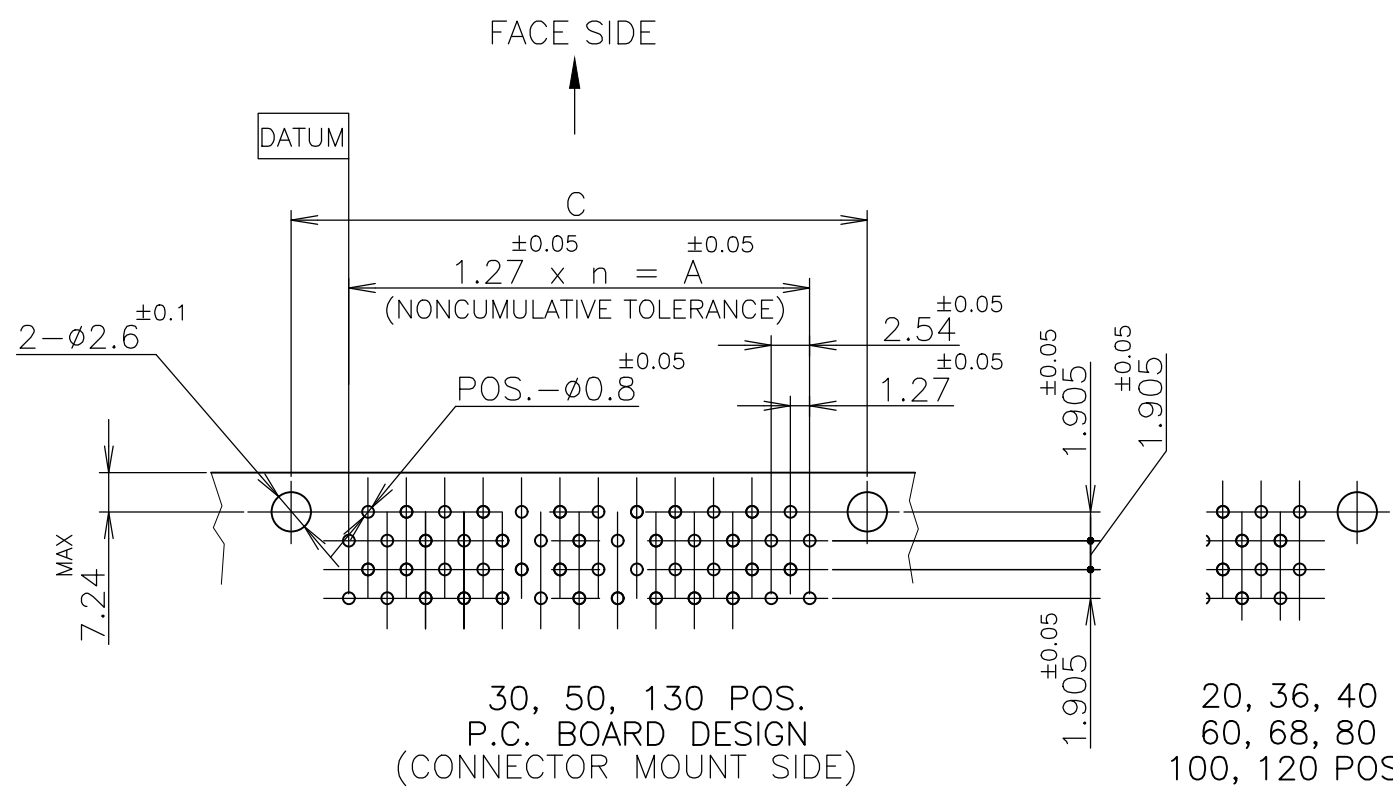
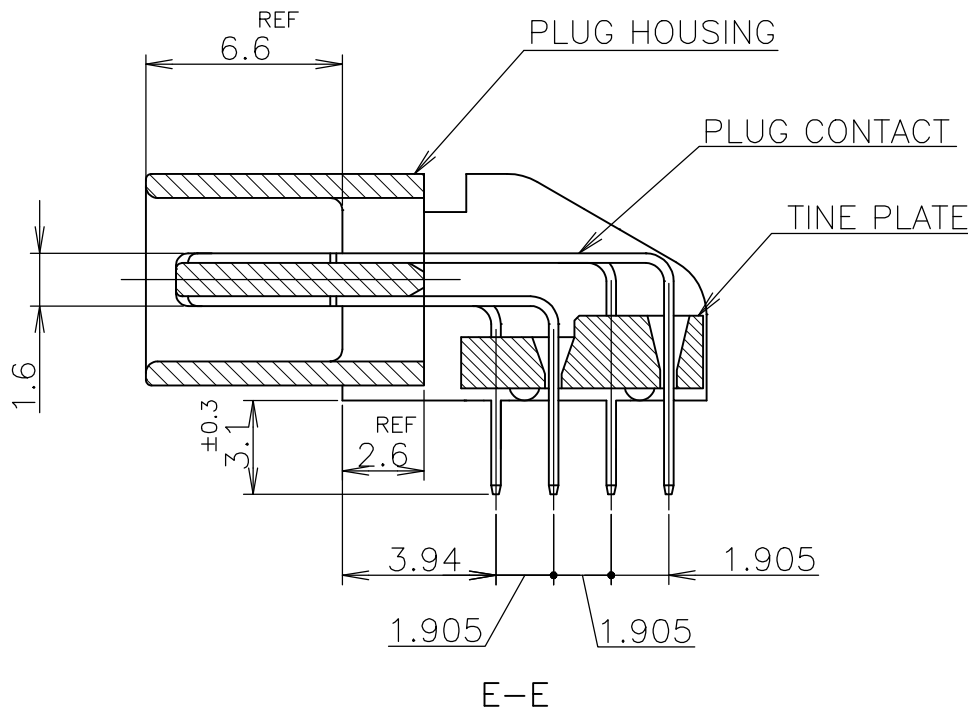
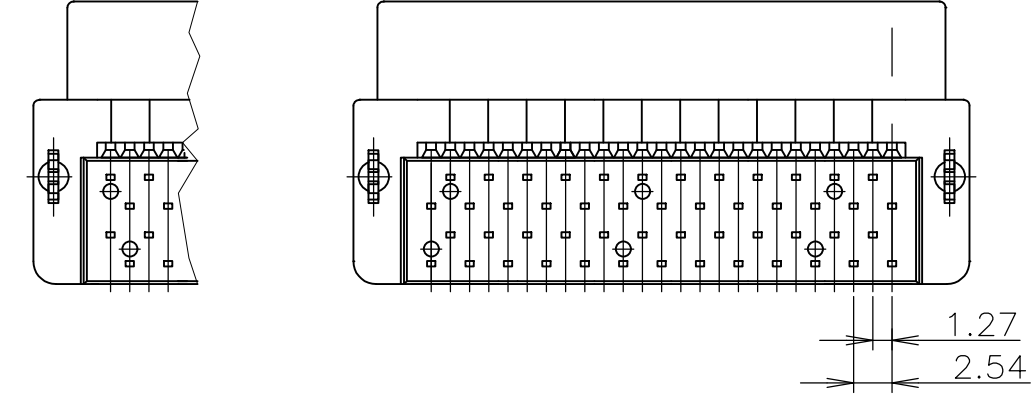
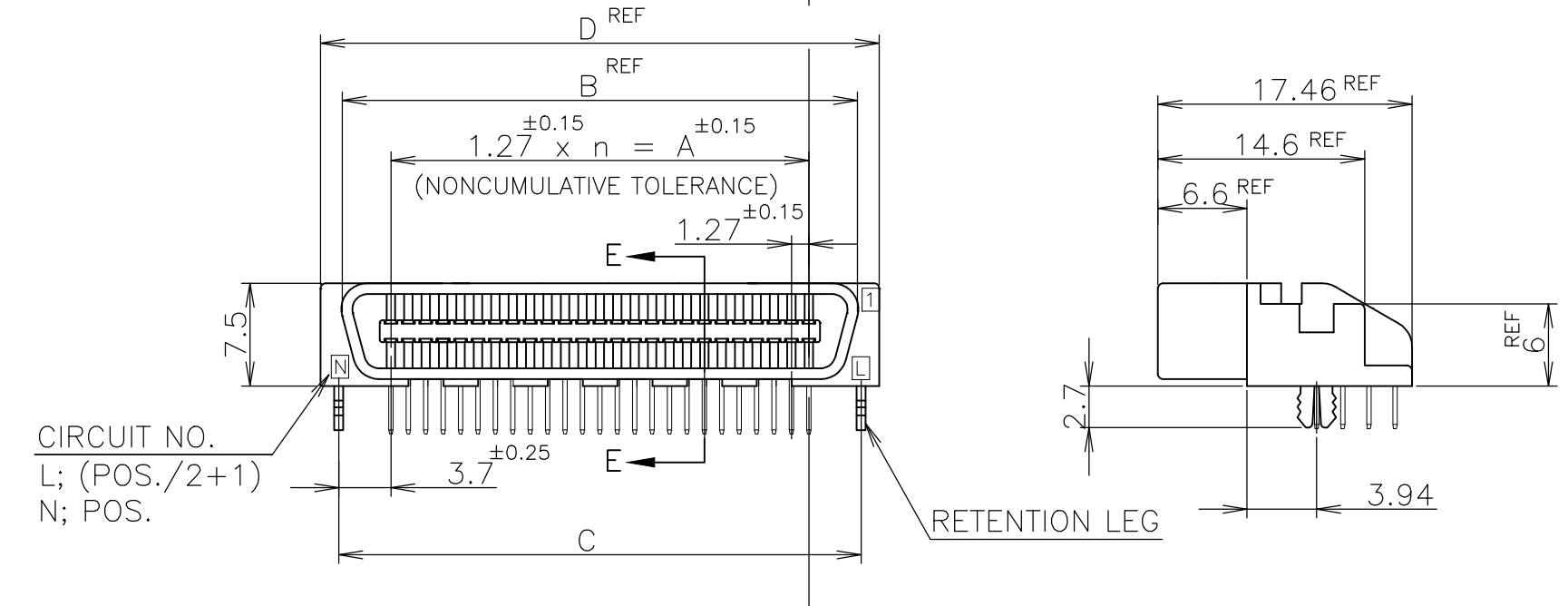
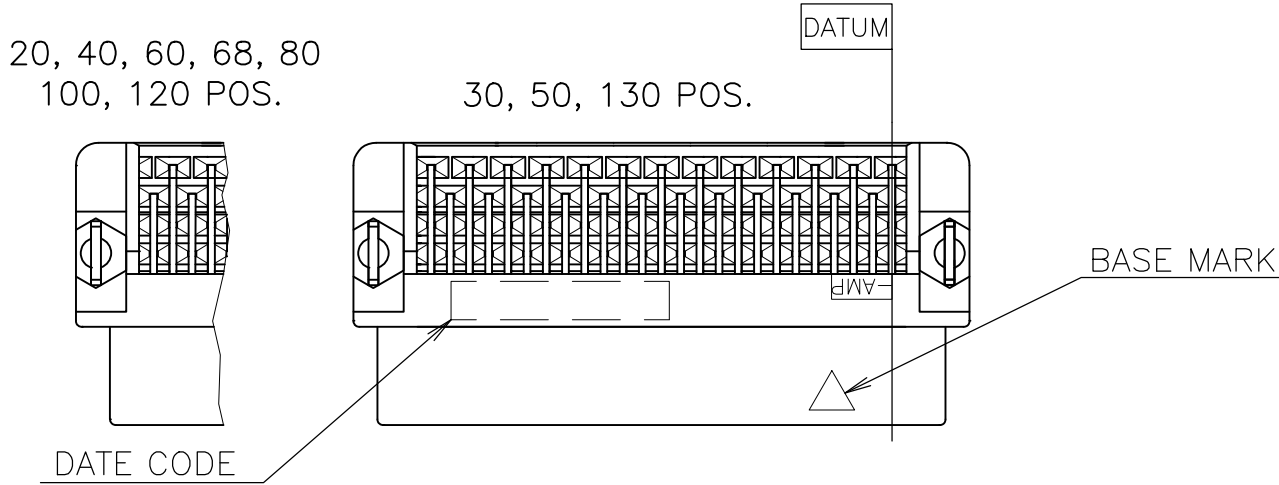


| REVISIONS |     |                           |           |     |      |
|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
| P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
|           | C   | REVISED PER ECO-17-008763 | 22JAN2018 | RG  | SH   |



- 1 NUMBER "n" IS COUNTED FROM **DATUM**  
(CIRCUIT NO.1 IS "AMP" MARK SIDE.)
- ⚠ MATERIA: HOUSING, 66 NYLON (GF) UL 94V-0, BLACK.  
: CONTACT, PHOSPHOR BRONZE.  
: RETENTION LEG; BRASS.
- ⚠ FINISH: CONTACT; Au AT CONTACT AREA (SEE TABLE), TIN AT TINE, OVER Ni.  
RETENTION LEG; TIN UNDER Ni.

|          |           |    |          |      |    |       |       |       |       |
|----------|-----------|----|----------|------|----|-------|-------|-------|-------|
| OBSOLETE | 6         | 2  |          | 130  | 64 | 81.28 | 89.62 | 88.68 | 92.48 |
| OBSOLETE | 6         | 1  |          | 120  | 59 | 74.93 | 83.27 | 82.33 | 86.13 |
|          | 6         | -0 |          | 100  | 49 | 62.23 | 70.57 | 69.63 | 73.43 |
|          | 5         | -9 |          | 80   | 39 | 49.53 | 57.87 | 56.93 | 60.73 |
|          | 5         | -8 |          | 68   | 33 | 41.91 | 50.25 | 49.31 | 53.11 |
|          | 5         | -7 |          | 60   | 29 | 36.83 | 45.17 | 44.23 | 48.03 |
|          | 5         | -6 |          | 50   | 24 | 30.48 | 38.82 | 37.88 | 41.68 |
|          | 5         | -5 |          | 40   | 19 | 24.13 | 32.47 | 31.53 | 35.33 |
|          | 5         | -4 |          | 36   | 17 | 21.59 | 29.93 | 28.99 | 32.79 |
| OBSOLETE | 5         | -3 |          | 30   | 14 | 17.78 | 26.12 | 25.18 | 28.98 |
|          | 5         | -1 | 0.00076  | 20   | 9  | 11.43 | 19.77 | 18.83 | 22.63 |
| OBSOLETE | 4         | 2  |          | 130  | 64 | 81.28 | 89.62 | 88.68 | 92.48 |
|          | 4         | 1  |          | 120  | 59 | 74.93 | 83.27 | 82.33 | 86.13 |
|          | 4         | -0 |          | 100  | 49 | 62.23 | 70.57 | 69.63 | 73.43 |
|          | 3         | -9 |          | 80   | 39 | 49.53 | 57.87 | 56.93 | 60.73 |
|          | 3         | -8 |          | 68   | 33 | 41.91 | 50.25 | 49.31 | 53.11 |
|          | 3         | -7 |          | 60   | 29 | 36.83 | 45.17 | 44.23 | 48.03 |
|          | 3         | -6 |          | 50   | 24 | 30.48 | 38.82 | 37.88 | 41.68 |
|          | 3         | -5 |          | 40   | 19 | 24.13 | 32.47 | 31.53 | 35.33 |
| OBSOLETE | 3         | -4 |          | 36   | 17 | 21.59 | 29.93 | 28.99 | 32.79 |
|          | 3         | -3 |          | 30   | 14 | 17.78 | 26.12 | 25.18 | 28.98 |
|          | 3         | -1 | 0.0005   | 20   | 9  | 11.43 | 19.77 | 18.83 | 22.63 |
| OBSOLETE | 1         | 2  |          | 130  | 64 | 81.28 | 89.62 | 88.68 | 92.48 |
|          | 1         | 1  |          | 120  | 59 | 74.93 | 83.27 | 82.33 | 86.13 |
|          | 1         | -0 |          | 100  | 49 | 62.23 | 70.57 | 69.63 | 73.43 |
| OBSOLETE |           | -9 |          | 80   | 39 | 49.53 | 57.87 | 56.93 | 60.73 |
|          |           | -8 |          | 68   | 33 | 41.91 | 50.25 | 49.31 | 53.11 |
|          |           | -7 |          | 60   | 29 | 36.83 | 45.17 | 44.23 | 48.03 |
| OBSOLETE |           | -6 |          | 50   | 24 | 30.48 | 38.82 | 37.88 | 41.68 |
| OBSOLETE |           | -5 |          | 40   | 19 | 24.13 | 32.47 | 31.53 | 35.33 |
|          |           | -4 |          | 36   | 17 | 21.59 | 29.93 | 28.99 | 32.79 |
|          |           | -3 |          | 30   | 14 | 17.78 | 26.12 | 25.18 | 28.98 |
|          |           |    |          | 20   | 9  | 11.43 | 19.77 | 18.83 | 22.63 |
|          | 5175472-1 |    | 0.0002   |      |    |       |       |       |       |
|          | PART NO.  |    | Au PLATE | POS. | n  | A     | B     | C     | D     |

LEAD FREE

GENERAL TOLERANCE  
10 ≥ : ±0.2  
30 ≥ > 10: ±0.25  
100 ≥ > 30: ±0.3  
ANGLES: ±3°

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
mm

0 PLC ±  
1 PLC ±  
2 PLC ±  
3 PLC ±  
4 PLC ±  
ANGLES ±

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
FINISH

MATERIAL

DWN Julyee Zhu 18AUG2004  
CHK Steven Yao 18AUG2004  
APVD Ikuo Enomoto 18AUG2004  
PRODUCT SPEC  
108-60038  
APPLICATION SPEC

WEIGHT 0.000000  
CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity Ltd.

AMP CHAMP .050 CONNECTOR (B-T-B)  
PLUG CONNECTOR  
(HORIZONTAL WITH RETENTION LEG)

SIZE A2  
CAGE CODE 00779  
DRAWING NO. C=5175472

RESTRICTED TO

SCALE NTS  
SHEET 1 of 1  
REV C

1471-9 (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