

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED

RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISIONS

P

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

IR

—

D4

P/N 1-1734531-0 REACTIVATED

13JAN2014

KJK

JKS

TE LOGO

6

DIM A±0.10

2.00 PITCH

PIN N-1

PIN N

CONNECTOR OUTLINE

PIN 1

φ0.80 TYP

2.00 TYP

PIN 2

5

RECOMMENDED PCB LAYOUT

TOLERANCE ± 0.05 (TOP VIEW)

0.35

PIN N-1

PIN 1

2.00±0.05

1.50±0.05

PIN N

PIN 2

2.00±0.05

0.50±0.05

DIM A±0.10

DIM B±0.20

7.20

4.85±0.15

3.0

1.85 REF

0.20±0.03

5.1

2.0

SECTION A-A

NOTE :

1

MATERIAL :

HOUSING : THERMOPLASTIC, UL94V-0, BLACK COLOR

CONTACT : PHOSPHOR BRONZE, THICKNESS=0.20mm.

2

FINISH :

CONTACT: 0.254mm [10m"] MIN. GOLD PLATED ON CONTACT AREA

2.54mm [100m"] MIN. BRIGHT TIN PLATED ON SOLDER TAIL,

1.27mm [50m"] MIN. NICKEL UNDERPLATED OVER ALL

3

APPLICATION :

SOLDERTAIL LENGTH 2.6 FOR PCB THICKNESS 1.6±0.1

4

WAVE SOLDER CAPABLE TO 265°C PER TE SPEC 109-202, CONDITION B

5

NO CUMULATIVE TOLERANCE

6

DATECODE: YY WW D \*

ASS'Y LINE NO.

DAY

WEEK CODE

YEAR

7

QUALIFICATION TEST REPORT: 501-57197

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± 0.5

1 PLC ± 0.2

2 PLC ± 0.1

3 PLC ± 0.05

4 PLC ± -

ANGLES ± 3°

MATERIAL

1

FINISH

2

DWN

O.HU

05JUL2005

CHK

S.HOU

05JUL2005

APVD

W.J.KE

05JUL2005

PRODUCT SPEC

108-57197

APPLICATION SPEC

—

WEIGHT

—

CUSTOMER DRAWING

NAME

AMPMODU 2.0mm PITCH,RCPT CONN., RIGHT-ANGLE, MOUNT TYPE

SIZE

A3

CAGE CODE

00779

DRAWING NO

C=1734531

RESTRICTED TO

—

SCALE

1:1

SHEET

1 OF 3

REV

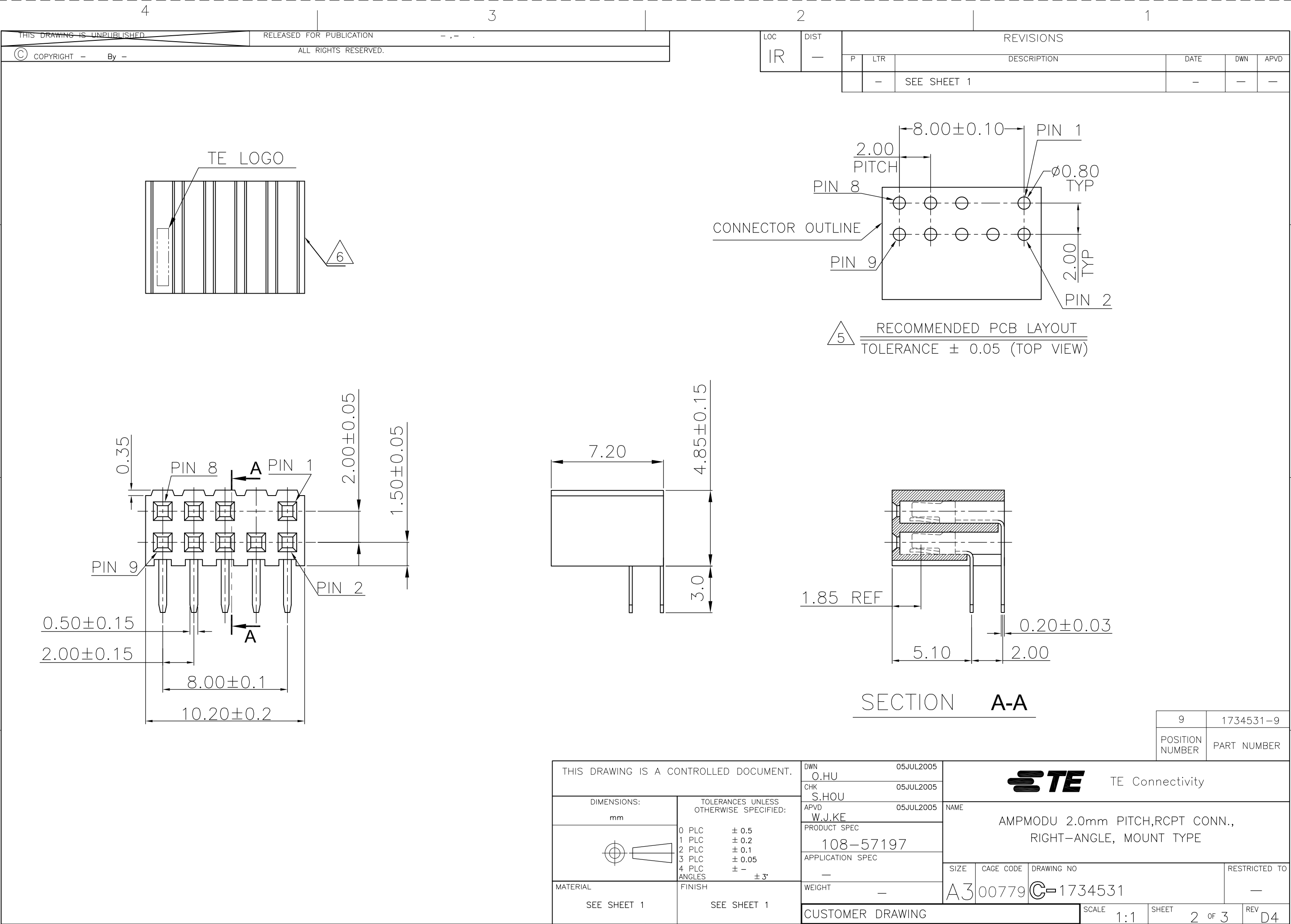
D4

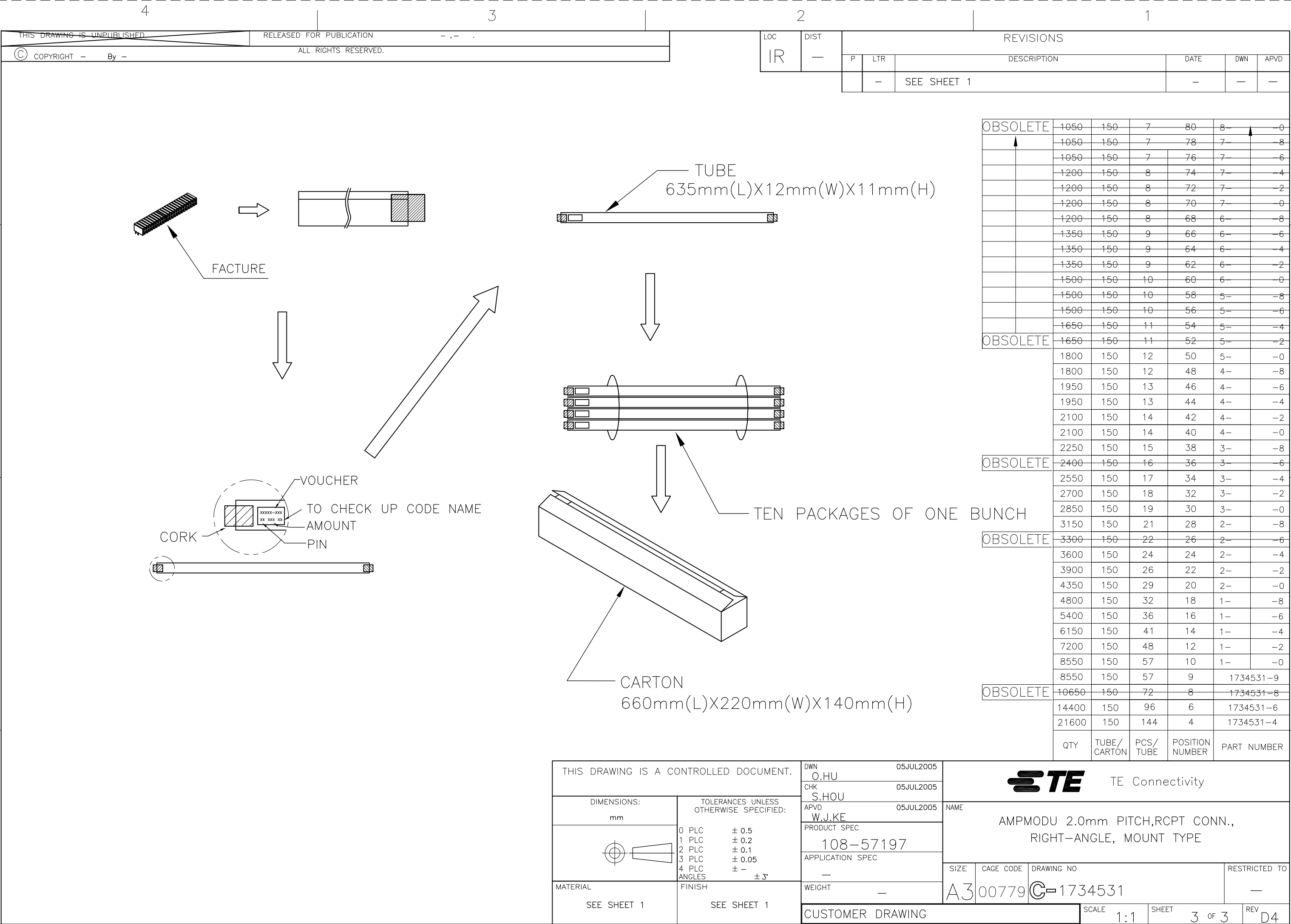
TE Connectivity

TE

|          |            |       |                 |             |           |
|----------|------------|-------|-----------------|-------------|-----------|
| OBSOLETE | 78.00      | 80.20 | 80              | 8-          | -0        |
|          | 76.00      | 78.20 | 78              | 7-          | -8        |
|          | 74.00      | 76.20 | 76              | 7-          | -6        |
|          | 72.00      | 74.20 | 74              | 7-          | -4        |
|          | 70.00      | 72.20 | 72              | 7-          | -2        |
|          | 68.00      | 70.20 | 70              | 7-          | -0        |
|          | 66.00      | 68.20 | 68              | 6-          | -8        |
|          | 64.00      | 66.20 | 66              | 6-          | -6        |
|          | 62.00      | 64.20 | 64              | 6-          | -4        |
|          | 60.00      | 62.20 | 62              | 6-          | -2        |
|          | 58.00      | 60.20 | 60              | 6-          | -0        |
|          | 56.00      | 58.20 | 58              | 5-          | -8        |
|          | 54.00      | 56.20 | 56              | 5-          | -6        |
|          | 52.00      | 54.20 | 54              | 5-          | -4        |
| OBSOLETE | 50.00      | 52.20 | 52              | 5-          | -2        |
|          | 48.00      | 50.20 | 50              | 5-          | -0        |
|          | 46.00      | 48.20 | 48              | 4-          | -8        |
|          | 44.00      | 46.20 | 46              | 4-          | -6        |
|          | 42.00      | 44.20 | 44              | 4-          | -4        |
|          | 40.00      | 42.20 | 42              | 4-          | -2        |
|          | 38.00      | 40.20 | 40              | 4-          | -0        |
|          | 36.00      | 38.20 | 38              | 3-          | -8        |
| OBSOLETE | 34.00      | 36.20 | 36              | 3-          | -6        |
|          | 32.00      | 34.20 | 34              | 3-          | -4        |
|          | 30.00      | 32.20 | 32              | 3-          | -2        |
|          | 28.00      | 30.20 | 30              | 3-          | -0        |
| OBSOLETE | 26.00      | 28.20 | 28              | 2-          | -8        |
|          | 24.00      | 26.20 | 26              | 2-          | -6        |
|          | 22.00      | 24.20 | 24              | 2-          | -4        |
|          | 20.00      | 22.20 | 22              | 2-          | -2        |
|          | 18.00      | 20.20 | 20              | 2-          | -0        |
|          | 16.00      | 18.20 | 18              | 1-          | -8        |
|          | 14.00      | 16.20 | 16              | 1-          | -6        |
|          | 12.00      | 14.20 | 14              | 1-          | -4        |
|          | 10.00      | 12.20 | 12              | 1-          | -2        |
|          | 8.00       | 10.20 | 10              | 1-          | -0        |
| OBSOLETE | 6.00       | 8.20  | 8               |             | 1734531-8 |
|          | 4.00       | 6.20  | 6               |             | 1734531-6 |
|          | 2.00       | 4.20  | 4               |             | 1734531-4 |
|          | DIM A      | DIM B | POSITION NUMBER | PART NUMBER |           |
|          | DIMENSIONS |       |                 |             |           |

1470-19 (3/11)





## 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