

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT -

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

H

-

REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION       | DATE      | DWN  | APVD |
|---|-----|-------------------|-----------|------|------|
| 5 |     | ADDED DIM NUMBERS | 26MAR2010 | JvdH | TDB  |
|   |     |                   |           |      |      |
|   |     |                   |           |      |      |
|   |     |                   |           |      |      |

17,30 REF

6,225

12,45

1

2

CONTACT POS. 1

24,50

7,80

1,98

12,95

1,50

PCB LAYOUT FOR Z-PACK SLIM UHD FEMALE CONNECTOR 1982738/1857657 SHOWN FOR REFERENCE

17,30 REF

13,15

2,65 REF

2,65 REF

1,50 REF

2,55 REF

24,50 REF

14,90 REF

OUTLINE OF 1982260-5

CONTACT POS. 1

RECOMMENDED PCB LAYOUT (COMPONENT SIDE SHOWN)

BOARD THICKNESS 1,2 MIN

1982260-5 AS SHOWN

2,650

2,650

0,00

1,50

3,00

4,50

6,00

7,50

12,00

9,00

6,00

3,00

0,00

1,20

14,90 REF

1,20

Ø 0,60 REF. FINISHED HOLE

Ø 0,05 Y Z

SEE APPLICATION SPEC.

Ø 0,00

Ø 1,50

Ø 3,00

Ø 4,50

Ø 6,00

Ø 7,50

-Y-

15,425

1,30

0,15

Ø 3,425

Ø 13,15

Ø 2,65 REF

Ø 2,65 REF

Ø 1,50 REF

Ø 2,55 REF

Ø 14,90 REF

CONTACT POS. 1

-Z-

Ø 0,00

Ø 3,00

Ø 6,00

Ø 9,00

Ø 12,00

NOTES:

△ PLATING: 0,5µm MIN. TIN OVER NICKEL.

2 PLATING IN CONTACT AREA

1,27 µm MIN. Au OVER 1,27µm MIN. Ni

PRELIMINARY PART

NOT RELEASED FOR PRODUCTION

THIS PRODUCT HAS NOT COMPLETED

VALIDATION TESTING

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TYCO ELECTRONICS CORPORATION

IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION

DIMENSIONS:

mm

0 PLC

1 PLC

2 PLC

3 PLC

4 PLC

ANGLES

FINISH

±

±0,1

±0,05

±0,025

±

±2°

DWN

28-MAY-08

CHK

28-MAY-08

APVD

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

Tyco Electronics

Tyco Electronics Corporation

's-Hertogenbosch, Nederland

NAME

PLUG ASSEMBLY

RIGHT ANGLE

Z-PACK SLIM UHD POWER

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A2

00779

C-1982260

-

SCALE

5:1

SHEET

1

OF

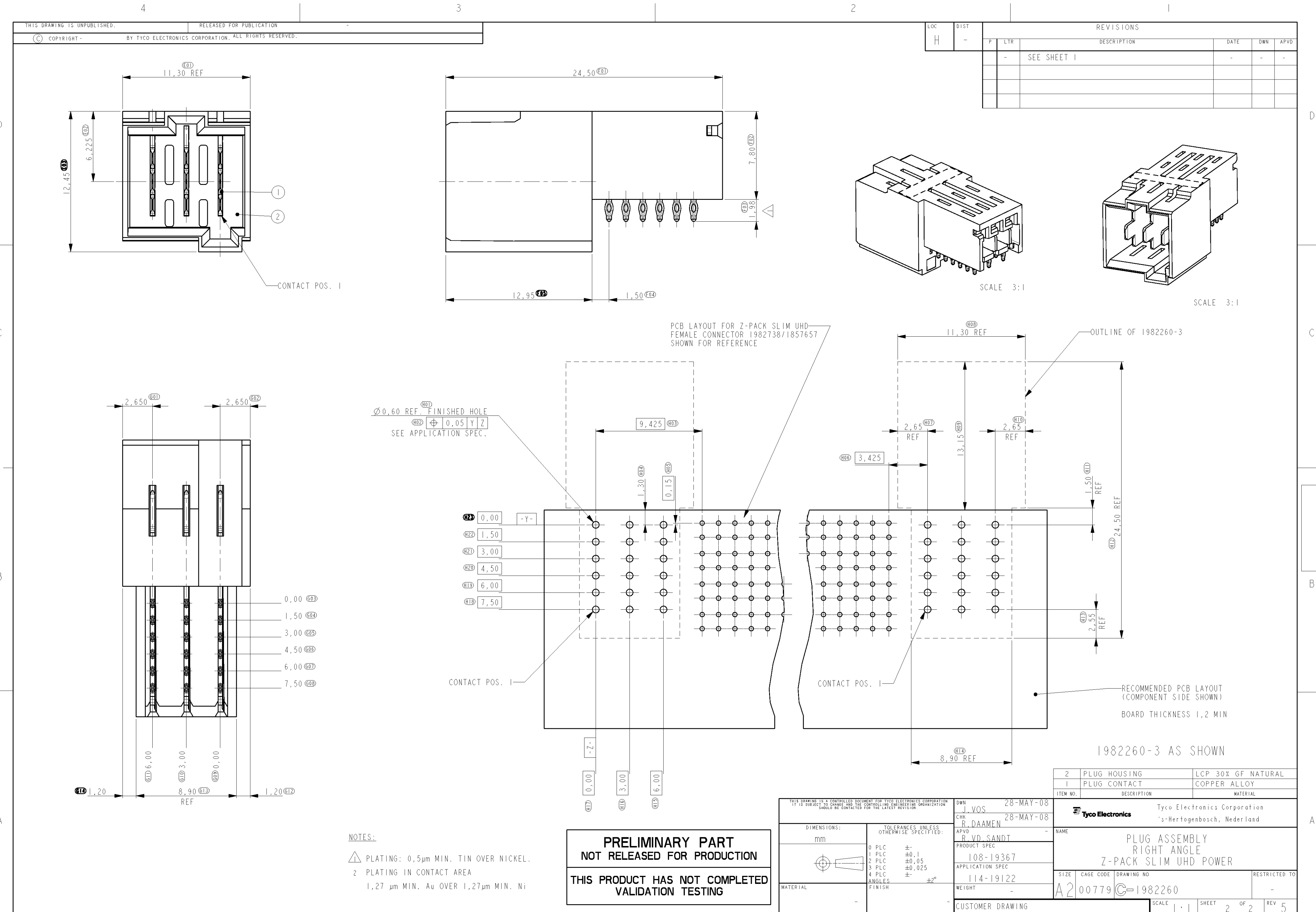
2

REV

5

AMP 1471-9 REV 31MAR2000

ProENGINEER DRAWING





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.