

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

## REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION   | DATE      | DWN | APVD |
|---|-----|---------------|-----------|-----|------|
|   | A   | INITIAL       | 13OCT2016 | CH  | CW   |
|   | AI  | ECR-18-004585 | 26MAR2018 | DW  | CW   |
|   |     |               |           |     |      |
|   |     |               |           |     |      |

## NOTES:

- TECHNICAL CHARACTERISTICS:  
INSULATION MATERIAL: PC (GRAY)  
RATED VOLTAGE: 250V  
RATED CURRENT: 10A  
INSULATION RESISTANCE:  $\geq 400M\Omega$   
RATED IMPULSE VOLTAGE: 4KV  
POLLUTION DEGREE: 3  
FLAMMABILITY: UL94V-0  
MATING CYCLES: 500 CYCLES  
WIRE RANGE:  $0.14mm^2 \sim 2.5mm^2$  (AWG26-AWG14)  
CONTACT TYPE: CRIMP CONTACT
- CONTACT NEED TO BE ORDERED SEPARATELY.  
(ORDER NO. REFER TO DRAWING: T20200X20XX000.)

## 注释:

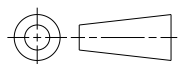
- 技术参数:  
绝缘材料: PC (GRAY)  
额定电压: 250V  
额定电流: 10A  
绝缘电阻:  $\geq 400M\Omega$   
脉冲电压: 4KV  
污染等级: 3  
阻燃等级: UL94V-0  
插拔次数: 500次  
接线范围:  $0.14mm^2 \sim 2.5mm^2$  (AWG26-AWG14)  
接线类型: 冷压接
- 端子需要单独订购.  
(订购单号参考图面:T20200X20XX000.)

|                   |                        |                                  |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|
| T2080172201-000   | HQ-017-F               | HQ-017 FEMALE INSERT<br>HQ-017母插 |
| PART NUMBER<br>料号 | PART DESCRIPTION<br>描述 |                                  |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

## DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS  
OTHERWISE SPECIFIED:

|        |      |
|--------|------|
| 0 PLC  | ±0.1 |
| 1 PLC  | ±0.1 |
| 2 PLC  | ±0.1 |
| 3 PLC  | ±0.1 |
| 4 PLC  | ±0.1 |
| ANGLES | ±0.5 |

## MATERIAL

-

## FINISH

-

DWN 13OCT2016

CHARLIE.HU

CHK 13OCT2016

KYLE.ZENG

APVD 13OCT2016

CHRIS.WANG

## PRODUCT SPEC

108-137116

## APPLICATION SPEC

114-137116

## WEIGHT

-

CUSTOMER DRAWING

**TE**

TE Connectivity

## NAME

HQ-017-F

## SIZE

A3

## CAGE CODE

-

## DRAWING NO

T2080172201000

## RESTRICTED TO

-

## SCALE

3:2

## SHEET

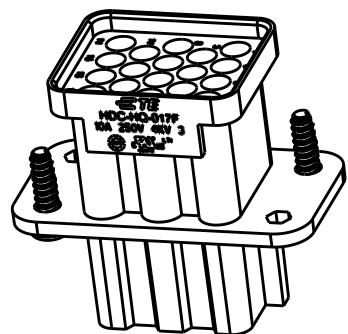
1

## OF

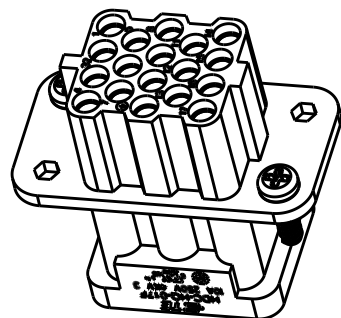
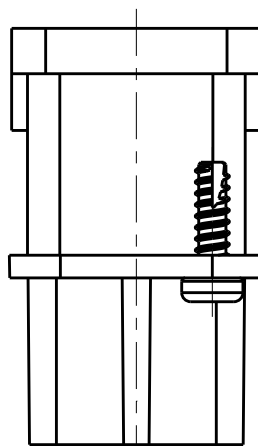
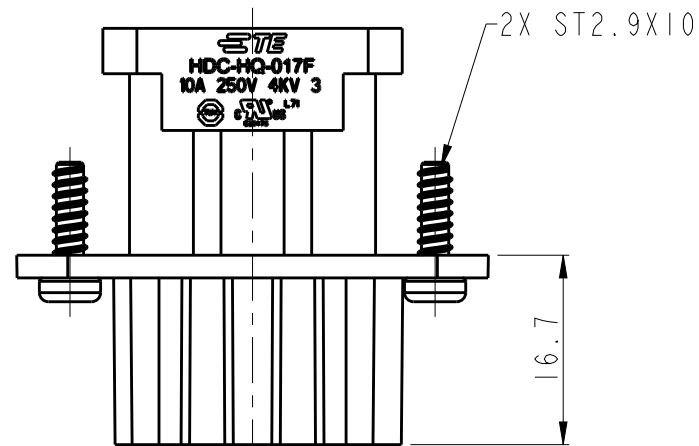
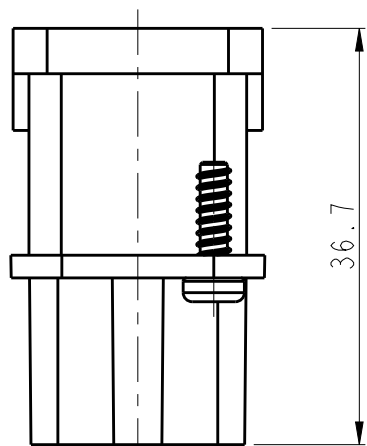
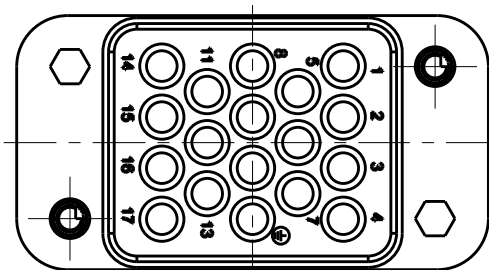
1

## REV

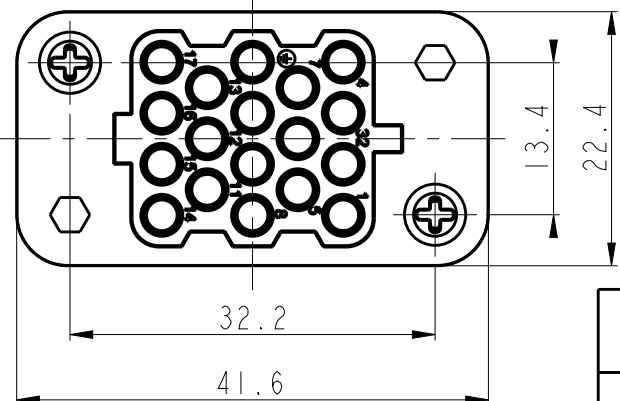
AI



SCALE 1:1



SCALE 1:1





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.