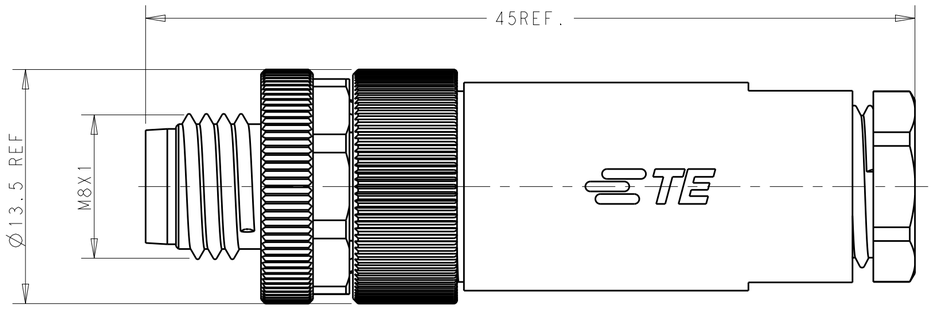
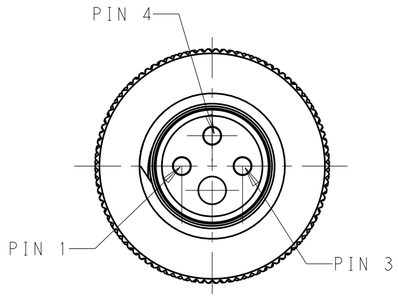
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

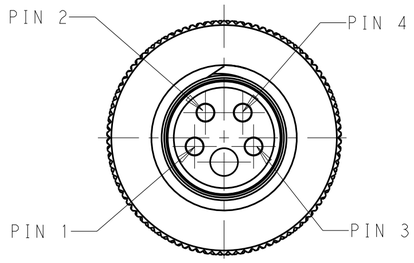
REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|---|---|---|---|---|
| | A | INITIAL RELEASE | 11APRL2016 | L.Z | X.X |
| | B | EC-16-011351 NEW REVISE | 01JUL2016 | L.Z | X.X |
| | B1 | REVISED PER ECR-16-012993 | 19SEP2016 | L.Z | X.X |
| | C | ECR-17-011756 | 04SEP2017 | S.C | C.W |

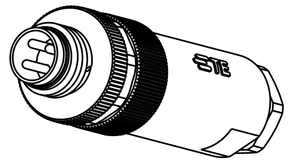


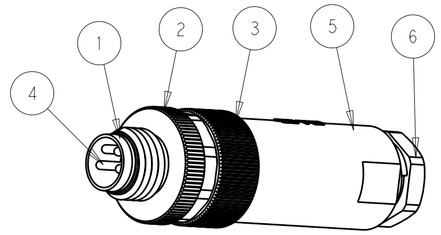




3POS




4POS






| | | |
|---|---|---|
| OPERATION TEMPERATURE | -40~85°C | -40~85°C |
| DEGREE OF PROTECTION | IP67 | IP67 |
| INSULATION RESISTANCE | >100MΩ | >100MΩ |
| MATERICAL GROUP | II | II |
| OVERVOLTAGE CATEGOYR | II | II |
| POLLUTION DEGREE | 3 | 3 |
| RATED CURRENT | 3A | 3A |
| RATED VOLTAGE | 30V | 60V |
| TECHNICAL DATA | T401100804X-000 | T401100803X-000 |

NOTES;

1.PARTS MATERIAL DATA:SEE TABLE1

2.CONTACT FINISH:
GOLD OVER NICKEL OR SILVER OVER NICKEL

3.CABLE WIRES:
26AWG/0.14mm$^2$ Min & 24AWG/0.25mm$^2$ Max

4.ALL DIMENSIONS ARE FOR NOMINAL REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATE

5.PACKAGIN: 1 PIECE IN A BAG

6.PN INFORMATION FOR ASSEMBLY PARTS
T401100XXXX-000

CONTACT FINISH:
1:GOLD OVER NICKEL
2:SILVER OVER NICKEL

NUMBERS OFPINS:
03:3 PINS
04:4 PINS
...

CABLE OUTLET:
8:PLASTIC/8(CABLE FEED:3.5~4.8mm)
9:METAL(CABLE FEED:3.5~5.0mm)
...

注意事项;

1.零件材料参见附表1

2.表面处理:镀金

3.适用线材:26AWG/0.14mm2 Min &
24AWG/0.25mm2 Max

4.所有尺寸标注为基本参考,除非其它说明

5.包装:每BAG装1PC

6.料号数字代码参考上表

TABLE 1

| MATERIAL | DESCRIPTION | ITEM |
|---|---|---|
| PBT | PRESS SCREW | 6 |
| PBT | STRAIGHT PLASTIC HOUSING | 5 |
| BRASS | M8 SCTREW ASSY PLUG TERMINAL | 4 |
| BRASS | M8 SCREW ASSY OUT SCREW | 3 |
| BRASS | M8,MALE INSERT NUT | 2 |
| PA | M8,MALE HSG,A CODE,4PIN | 1 |
| | M8,MALE HSG,A CODE,3PIN | |

| TE PN | TYPE | |
|---|---|---|
| ~~T4011008042-000~~ | ~~RPC-M8-MS-4CON-PG7-M~~ | OBSOLETE |
| T4011008041-000 | RPC-M8-MS-4CON-PG7-MU | |
| ~~T4011008032-000~~ | ~~RPC-M8-MS-3CON-PG7-M~~ | OBSOLETE |
| T4011008031-000 | RPC-M8-MS-3CON-PG7-MU | |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±-
1 PLC ±0.20
2 PLC ±0.20
3 PLC ±0.20
4 PLC ±-
ANGLES ±-

MATERIAL -
FINISH -

DWN LEAR ZHANG 12APR2016
CHK KOBBY ZHAO 12APR2016
APVD XU XIANG 12APR2016
PRODUCT SPEC 108-106140
APPLICATION SPEC 114-137144-1
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME M8 MALE SCREW ASSY STRAIGHT UNSHIELDING CONNECTOR

SIZE A2 | CAGE CODE - | DRAWING NO C-T40110080XX000 | RESTRICTED TO -

CUSTOMER DRAWING | SCALE 2:1 | SHEET 1 OF 1 | REV C

1471-9 (3/13)

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