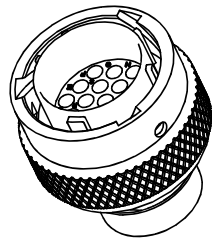
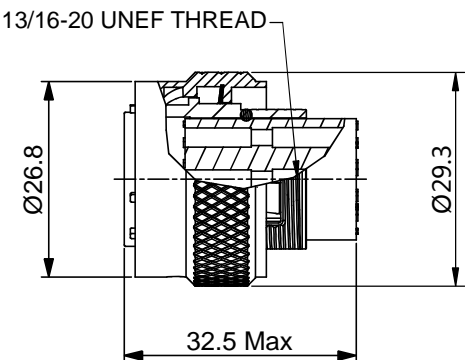
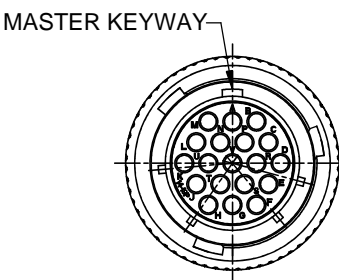


| REVISIONS | | | | | |
|-----------|-----|------------------|-------------|-------|-------|
| REV | ECO | DESCRIPTION | DATE | BY | APPR |
| B1 | - | RELEASED DRAWING | JAN-18-2014 | ARROW | TOMMY |



NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

1. MATERIAL :
 - SHELL : ZINC ALLOY , NICKEL PLATED.
 - INSERT : THERMOPLASTIC , UL94 V-0.
 - COUPLING NUT : AL ALLOY , NICKEL PLATED.
 - WAVE WASHER : STAINLESS STEEL.
 - O-RING : NBR.
2. SPECIFICATIONS :
 - 2.1 RATED CURRENT :
 - 2.1.1 STAMPED CONTACT : 5A (MAX) .
 - 2.1.2 MACHINED CONTACT : 7.5A (MAX) .
 - 2.2 RATED VOLTAGE : 150V (AC/DC).
 - 2.3 OPERATING TEMPERATURE : -40°C ~ +105°C.
 - 2.4 DIELECTRIC WITHSTANDINGVOLTAGE : LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE@1500 VOLTS AC.
 - 2.5 INSULATION RESISTANCE : 5000 MEGOHMS MIN.
 - 2.6 IP--CLASS : IP67.
 - 2.7 MATING CYCLES DURABILITY : 500 CYCLES MIN.
 - 2.8 ROHS COMPLIANT.
3. SUITABLE CONTACTS : 20# CONTACTS.
4. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

| KEY POS | PART NUMBER |
|---------|--------------|
| N | RTOW61419PNH |
| W | RTOW61419PWH |
| X | RTOW61419PXH |
| Y | RTOW61419PYH |
| Z | RTOW61419PZH |

| QUANTITY | SEE PART NUMBER CHART | DESCRIPTION | ITEM | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------|---|----------|------------|---------|--------------|-------------|----------|--------------|-----------|---|-----------|-------|----|------|---|---|
| MATERIALS LIST | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1) All dimensions are in metric(mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15 Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08 | | <table border="1"> <tr> <th>SIGNATURES</th> <th>DATE</th> </tr> <tr> <td>DRAWN: ARROW</td> <td>JAN-17-2014</td> </tr> <tr> <td>CHECKED:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ENGINEER:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>APPROVAL:</td> <td></td> </tr> </table> | | SIGNATURES | DATE | DRAWN: ARROW | JAN-17-2014 | CHECKED: | | ENGINEER: | | APPROVAL: | | | | | |
| SIGNATURES | DATE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DRAWN: ARROW | JAN-17-2014 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CHECKED: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ENGINEER: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| APPROVAL: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MATERIAL SPECIFICATIONS: | | <h2 style="margin: 0;">Amphenol</h2> <p style="margin: 0;">Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROCESS SPECIFICATIONS: | | <p style="margin: 0;">ECO-MATE, PLUG, SIZE 14, 19POS, PIN</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| NEXT ASSY: | | <table border="1"> <tr> <th>SIZE</th> <th>TYPE</th> <th>DWG NO.</th> <th>REVISION</th> </tr> <tr> <td>B</td> <td>C-</td> <td>RTOW61419P*H</td> <td>B1</td> </tr> </table> | SIZE | TYPE | DWG NO. | REVISION | B | C- | RTOW61419P*H | B1 | <table border="1"> <tr> <th>SCALE</th> <th>SHEET</th> <th>OF</th> </tr> <tr> <td>NONE</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </table> | SCALE | SHEET | OF | NONE | 1 | 1 |
| SIZE | TYPE | DWG NO. | REVISION | | | | | | | | | | | | | | |
| B | C- | RTOW61419P*H | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| SCALE | SHEET | OF | | | | | | | | | | | | | | | |
| NONE | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |

TITLE: ECO-MATE, PLUG, SIZE 14, 19POS, PIN
DWG NO.: RTOW61419P*H
REV: B1
SH: 1
OF: 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

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