



NOTES

MATERIALS
 SHELL : BLACK POLYAMID
 NUT : BLACK POLYAMID
 O'RING : NBR

PERFORMANCES CHARACTERISTICS

| MECHANICAL | | IEC61984/UL1977 | -40°C TO 105°C |
|-----------------------------|--|-----------------|--|
| TEMPERATURE CLASS | | IEC61984 | 500 MATE / UNMATE CYCLES |
| DURABILITY | | IEC60529 | IP68 1BAR DURING 1WEEK |
| SCOOP PROOF | | DIN40050 | IP69K |
| SEALING IN MATED CONDITIONS | | IEC60529 | WITH SEALED CONTACT REF. R*M25* CONTACTS |
| OPEN FACE SEALED | | IEC61984 | 4 |
| POLLUTION DEGREE | | | MIN 1000H EXPOSURE |
| CORROSION SALT SPRAY | | | INSULATING MATERIAL : VO LEVEL |
| FLAMMABILITY | | UL94 | |

ELECTRICAL

| WITHSTANDING VOLTAGE | | UL1977 | 2200VAC DURING 1 MIN |
|---|--|----------|---|
| GROUND POSITION | | | FIRST MATE LAST BREAK |
| POWER POSITION MARKED "L" AND "N" | | | |
| NOMINAL CURRENT | | UL1977 | 16A WITH AWG14 WIRE / 13A WITH AWG16 WIRE |
| NOMINAL CURRENT | | IEC61984 | 16A WITH 2.5MM² WIRE / 13A WITH 1.5MM² WIRE |
| NOMINAL VOLTAGE | | UL1977 | 277V |
| NOMINAL VOLTAGE | | IEC61984 | 250VAC 4KV 4 FOR CLASS II EQUIPMENT |
| | | IEC61984 | 500VAC 6KV 4 FOR CLASS I EQUIPMENT |
| NOMINAL CURRENT AND VOLTAGE FOR CBC USE | | UL1977 | 277V 13A WITH AWG14/16 WIRES FOR CBC USE |
| | | IEC61984 | 250VAC 13A 4KV 4 FOR CBC USE |
| CONTROL POSITION MARKED "1" AND "2" | | | 48V , 1A, FREQUENCY UP TO 100 Mhz |

REGULATION
 ROHS COMPLIANT

- COUNTERPART REFERENCE UTL PLUG
- DELIVERY CONDITIONS : CONNECTORS ARE DELIVERED AS PRE-ASSEMBLED KIT
- CONNECTOR ACCEPTS x5 TRIM TRIO CONTACTS #16, R*M* OR S*M* TYPES
- CONTACTS HAVE TO BE ORDERED SEPARATELY.
- UNIT IN MM
- WIRE INSULATOR MAX DIAMETER : Ø 3.9mm MAX
- FOR WIRING INSTRUCTION SEE BT330

DELIVERY CONDITIONS

| Country | Jurisdiction & Control List |
|---------|-----------------------------|
| FR | NOT LISTED |

P/N : UTL7145P

| | | | |
|-------------------------|----------|---|---------------------------|
| A | 21/12/16 | First edition | 24328PR |
| ISS | DATE | Latest modification - by: -- | MOD N° |
| Designed by: R.M. | | Date: 1 21/12/16 | CUSTOMER DRAWING |
| TITLE | | MALE RECEPTACLE TYPE 7 SIZE 14 LAYOUT 5 CTS UTL CONNECTOR | |
| Scale | 1/1 | General linear Tolerances: ± 0.2 | NPRDS / PROJECT BE151304A |
| SOURIAU WWW.SOURIAU.COM | | This document is the property of SOURIAU. It must not be reproduced or communicated without permission. | |
| FORMAT | A2 | SOURIAU DRG N° UTL1-0079A-C | SHEET 1 / 1 |

SOURIAU shall not be liable for any non-conformity or damage due to a use of the Products which does not comply with the Specifications issued by either of the Parties or by a third party (professional recommendation, technical notice.)

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9