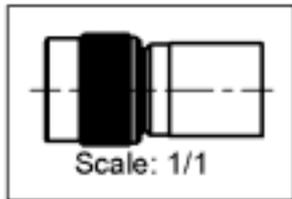
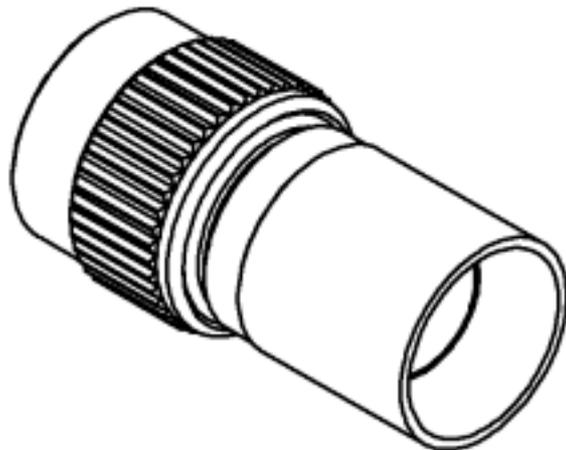
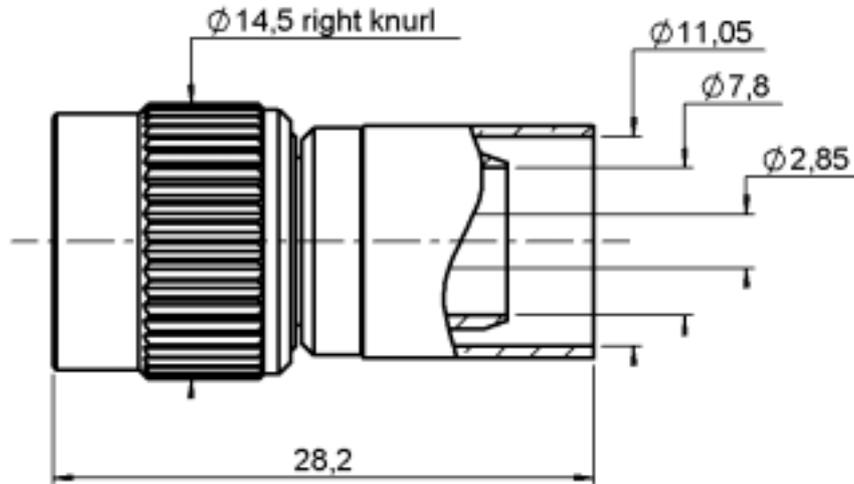


RP TNC STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE

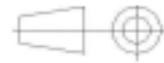
CABLE 10.2/50S

R300.143.050

Series :
REV.POLARITY



All dimensions are in mm.



| COMPONENTS | MATERIALS | PLATINGS (μm) |
|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|
| BODY | BRASS | NICKEL 2 |
| CENTER CONTACT | BERYLLIUM COPPER | GOLD 0.5 OVER NICKEL 2 |
| OUTER CONTACT | BRASS | NICKEL 2 |
| INSULATOR | PTFE | |
| GASKET | - | |
| OTHERS PARTS | - | |
| - | - | |
| - | - | |

Issue : 0304 B

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



RP TNC STRAIGHT PLUG CRIMP TYPE

R300.143.050

CABLE 10.2/50S

Series :
REV.POLARITY

PACKAGING

| Standard | Unit | Other |
|------------|-------------------|-------------------|
| 100 | 'W' option | Contact us |

SPECIFICATION

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

| | | |
|---------------------------------|-------------|-----------------------------|
| Impedance | | 50 Ω |
| Frequency | | 0-11 GHz |
| VSWR | NA + | 0.000 x F(GHz) Maxi |
| Insertion loss | | NA √F(GHz) dB Maxi |
| RF leakage | - (| NA - F(GHz)) dB Maxi |
| Voltage rating | | 500 Veff Maxi |
| Dielectric withstanding voltage | | 1500 Veff mini |
| Insulation resistance | | 5000 MΩ mini |

CABLE ASSEMBLY

| Stripping | a | b | c | d | e | f |
|-----------|------|------|------|------|------|------|
| mm | 3.00 | 7.50 | 12.0 | 0.00 | 9.00 | 0.00 |

Assembly instruction : **Crimp 01**

Recommended cable(s)
BELN 9913

Cable retention
- pull off **200** N mini
- torque **NA** N.cm

MECHANICAL CHARACTERISTICS

| | | |
|----------------------------|-----------|-----------|
| Center contact retention | | |
| Axial force – Mating end | 27 | N mini |
| Axial force – Opposite end | 27 | N mini |
| Torque | NA | N.cm mini |

TOOLING

| Part Number | Description | Hexagon |
|--------------|---------------|---------|
| . | . | . |
| R282.231.000 | CRIMPING TOOL | |
| R282.235.116 | CRIMPING DIES | |
| R282.293.000 | CRIMPING TOOL | |

| | | |
|--------------------|--------------|------|
| Recommended torque | | |
| Mating | NA | N.cm |
| Panel nut | NA | N.cm |
| Clamp nut | NA | N.cm |
| A/F clamp nut | 0.000 | mm |

OTHERS CHARACTERISTICS

| | | |
|-------------|---------------|-------------|
| Mating life | 500 | Cycles mini |
| Weight | 13.813 | g |

ENVIRONMENTAL

| | | |
|-----------------------|-----------------|-----------|
| Operating temperature | -65/+165 | ° C |
| Hermetic seal | NA | Atm.cm3/s |
| Panel leakage | NA | |

Issue : 0304 B

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



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