

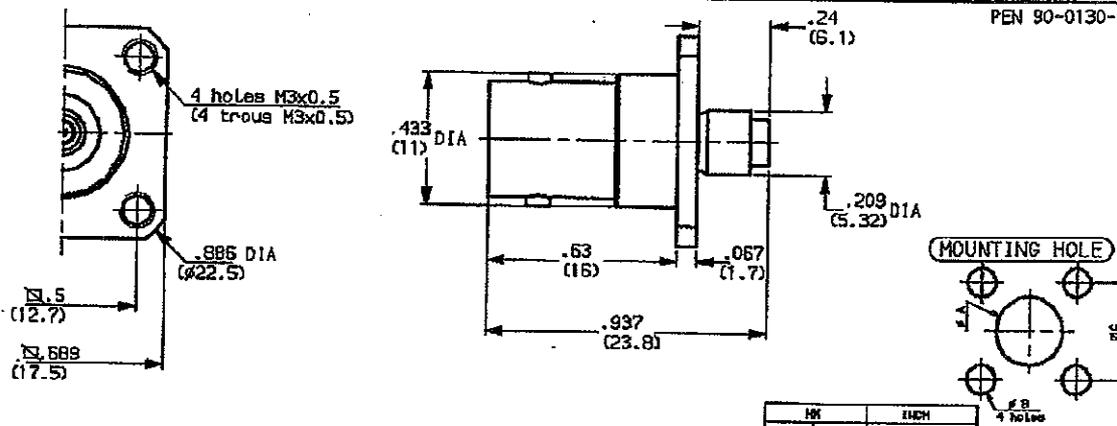
STRAIGHT FLANGE CABLE JACK-CRIMP TYPE  
CABLE 2.6/50

Issue : 0629 B

Page

SERIES: BNC 1 / 2

PEN 90-0130-014



WEIGHT oz ( g )

Cable: RG316 KX22A

CHARACTERISTICS

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| NOMINAL IMPEDANCE               | 50 Ω                 |
| FREQUENCY RANGE                 | 0-4 GHz              |
| TEMPERATURE RATING              | -65/+165 °C          |
| VSWR                            | 1.3 Max              |
| RF INSERTION LOSS               | .115 fF dB Max1      |
| VOLTAGE RATING                  | 250 Vrms Max1        |
| DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE | 750 Vrms mini        |
| INSULATION RESISTANCE           | 5000 MΩ mini         |
| HERMETIC SEAL                   | NA cc/s<br>Atm.cm3/s |
| LEAKAGE (pressurized only)      | NA psi<br>MPa        |

STANDARDISATION

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| CABLE RETENTION            | 9 lb mini<br>40 N     |
| CENTER CONTACT RETENTION   |                       |
| Axial force - mating end   | 8.075 lb mini<br>27 N |
| Axial force - opposite end | 8.075 lb mini<br>27 N |
| Torque (Min)               | NA Inch.oz<br>cm.N    |
| RECOMMENDED TORQUES        |                       |
| Mating                     | NA Inch. lb<br>cm.N   |
| Panel nut                  | NA Inch. lb<br>cm.N   |
| Clamp nut                  | NA Inch. lb<br>cm.N   |

CONSTRUCTION

| CONNECTOR PARTS | MATERIALS        | FINISH |
|-----------------|------------------|--------|
| BODY            | BRASS            | NICKEL |
| OUTER CONTACT   | BRASS            | NICKEL |
| CENTER CONTACT  | BERYLLIUM COPPER | GOLD   |
| INSULATORS      | PTFE             | -      |
| ADAPTER SLEEVE  | BRASS            | NICKEL |
| -               | -                | -      |
| -               | -                | -      |
| -               | -                | -      |
| -               | -                | -      |

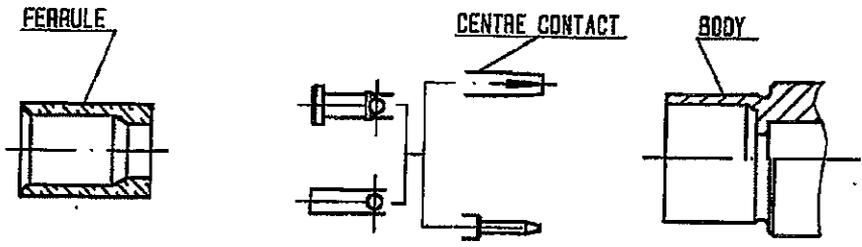
| ISSUE | REVISION No | DESCRIPTION | BY | DATE |
|-------|-------------|-------------|----|------|
| .     | .           | .           | .  | .    |
| .     | .           | .           | .  | .    |
| .     | .           | .           | .  | .    |
| .     | .           | .           | .  | .    |

Initiated on 21-AUG-90

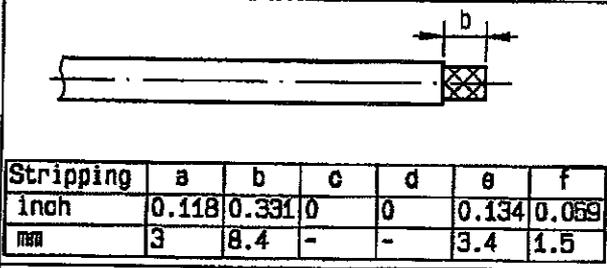
The information given here is subject to change without notice. Design changes may be in order to improve the product.



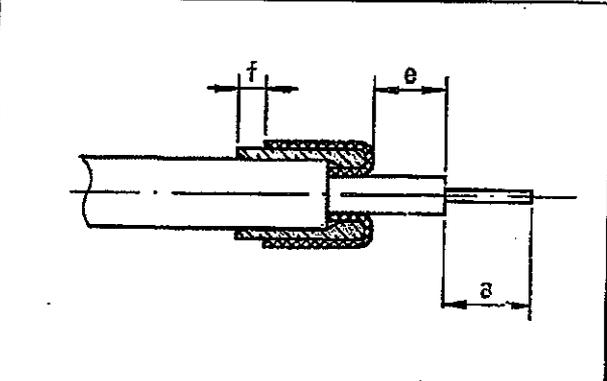
Superseded on 30-04-91



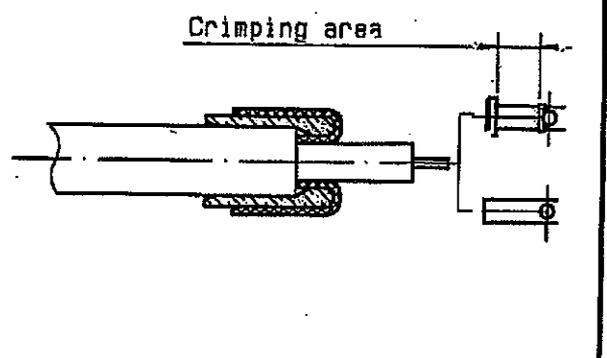
① Strip the cable .  
-  
-  
-



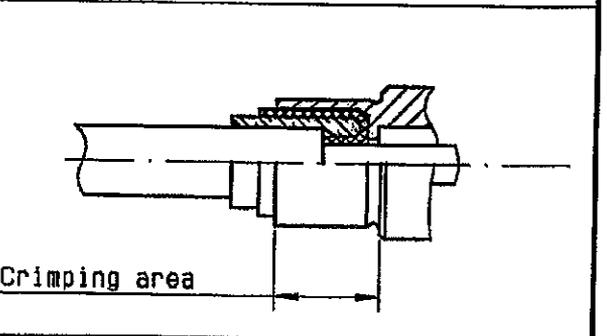
② Slide on the ferrule until it bottoms against the jacket .  
Fold back braid and trim off surplus braid .  
Trim the inner conductor as shown .  
-  
-  
-



③ Slide on the centre contact until it bottoms against cable dielectric .  
Crimp centre contact , crimping tool R 282 223 000 ( Hex. : .068 ) or crimping tool R 282 293 000 ( M22520/5-01 ) + dies R 282 235 009 ( M22520/5-09 )  
-  
-  
-



④ Slide sub-assembly into the connector body .  
Crimp the body , crimping tool R 282 211 000 ( Hex. : .178 ) or crimping tool R 282 293 000 ( M22520/5-01 ) + dies R 282 235 009 ( M22520/5-09 )



This information is given as an indication . In the continual goal to improve our products , we reserve the right to make any modifications judged necessary .

45  
44

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9