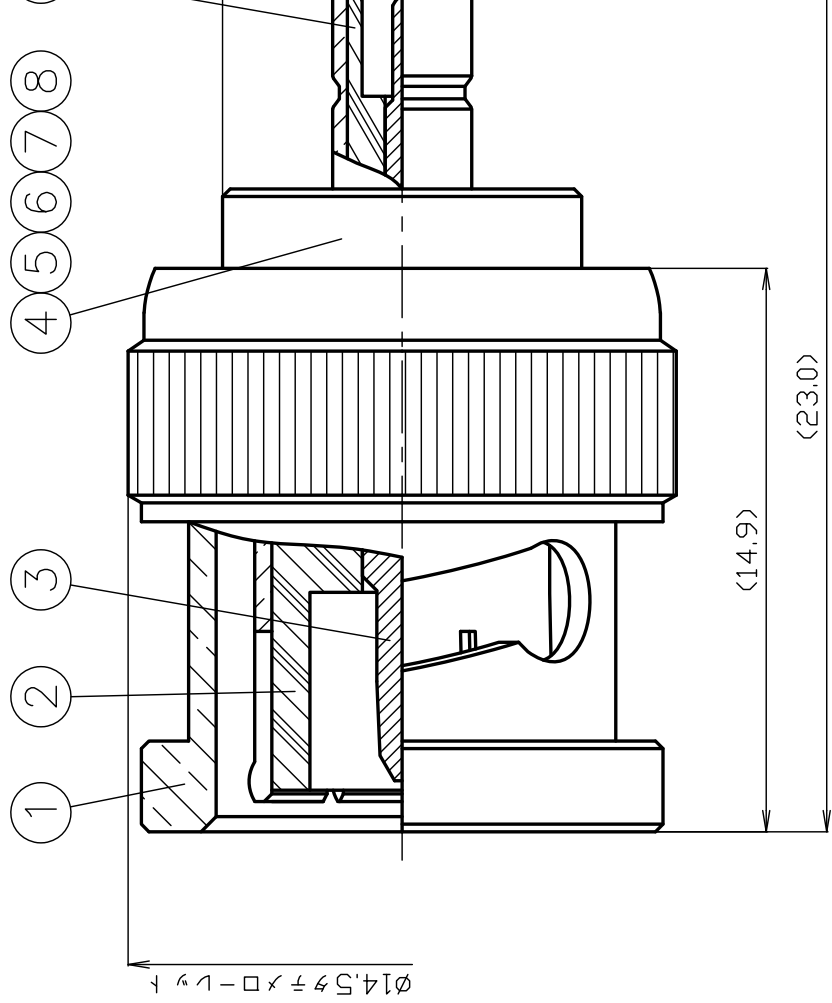




THE DATASHEET OF BNCP-A-SMBJ





| | | | | |
|----|-----------|--------|----|----|
| 9 | 絶縁体 B | テフロン | 1 | -- |
| 8 | ワッシャー | 鉄 | 1 | Ni |
| 7 | ウェーブワッシャー | 炭素工具鋼 | 1 | Ni |
| 6 | 割りワッシャー | 鉄 | 1 | Ni |
| 5 | ガスケット | シリコンゴム | 1 | -- |
| 4 | シエル | 黄銅 | 1 | Ni |
| 3 | 中心コンタクト | 黄銅 | 1 | Au |
| 2 | 絶縁体 A | テフロン | 1 | -- |
| 1 | 接続スリーブ | 黄銅 | 1 | Ni |
| 番号 | 部品名 | 材質 | 数量 | 処理 |

| | | |
|------|------------|-----------|
| 製図 | 栗原 | '23.02.17 |
| 検図 | 檜澤 | '23.02.17 |
| 承認 | | '23.02.17 |
| 尺度 | 5/1 | |
| 単位 | mm | |
| 日付 | 2023.02.17 | |
| 技研社 | | |
| 1000 | | |
| 70- | | |



備考

CONNECTOR TERM TRANSLATION

■Parts List

| 部品名 | DESCRIPTION |
|------------|----------------------------|
| 接続スリーブ | SHELL |
| 絶縁体 | INSULATOR |
| ガスケット | GASKET |
| ウェーブワッシャー | WAVE WASHER |
| ワッシャー | WASHER |
| 本体、シェル | BODY |
| 中心コンタクト | CENTER PIN |
| 圧着スリーブ | FERRULE |
| 締付ナット | NUT |
| 保持リング | HOLDING RING |
| ブッシング | BUSHING |
| 平ワッシャー | FLAT WASHER |
| 半円平ワッシャー | HALF FLAT WASHER |
| スペーサー | SPACER |
| 接続ナット | COUPLING NUT |
| 外部コンタクト | OUTER CONTACT |
| Oリング | O-RING |
| 六角ナット | HEX NUT |
| クランプ | CLAMP |
| ホルダー | BARREL |
| フタ | COVER |
| 割りクランプ | SPLIT CLAMP |
| 留めネジ | SCREW |
| バネリング | SPRING |
| ヒートシンク | HEAT SINK |
| 抵抗器、抵抗素子 | RESISTOR |
| スプリングワッシャー | SPRING WASHER |
| 六角穴留めネジ | SOCKET HEAD CAP SCREW |
| ブラケット | BRACKET |
| ブッシュ | BUSH |
| 同軸型避雷管 | COAXIAL LIGHTNING ARRESTER |
| 丸型端子 | ROUND TERMINAL |
| 減衰素子 | ATTENUATION TERMINAL |

■Parts List

| 部品名 | DESCRIPTION |
|---------|------------------|
| 表示シール | STICKER |
| 熱収縮チューブ | HEAT SHRINK TUBE |
| 丸ナット | RING NUT |

■Material List

| 材質 | MATERIAL |
|---------|--------------------|
| 亜鉛ダイカスト | ZnDC |
| ジラコン | POM |
| シリコンゴム | SILICONE |
| テフロン | PTFE |
| 鉄、炭素工具鋼 | CARBON STEEL |
| 黄銅 | BRASS |
| ベリリウム銅 | BERYLLIUM COPPER |
| リン青銅 | PHOSPHOR BRONZE |
| 無酸素銅 | OXYGEN-FREE COPPER |
| アルミニウム | ALUMINUM |
| ステンレス | STAINLESS STEEL |

■List of Notations on Drawings

| 取付穴参考寸法 | MOUNTING HOLE |
|------------------|-----------------|
| 最大パネル厚さ、使用可能パネル厚 | PANEL THICKNESS |
| 識別No. | SERIAL No. |
| 刻印 | STAMP |
| Dカット幅 | D FLAT |
| Hカット幅 | H FLAT |
| アヤメローレット | DIAMOND KNURL |
| タテメローレット | STRAIGHT KNURL |
| 識別溝、目印、溝 | GROOVE |
| | |
| | |

■Surface List

| 処理 | FINISH |
|---------|-------------------|
| 三元めっき | TERNARY PLATING |
| 黒色アルマイト | ANODAIZING(BLACK) |
| パッシベイト | PASSIVATE |

PRODUCT SPECIFICATIONS

Part No. BNCP-A-SMBJ

No. 0672507





DWG No. K-0676254

Nominal 1 Standard MIL-C-39012
 2 Voltage rating AC 335V
 3 Frequency range 4GHz
 4 Impedance 50Ω
 5 [OPR]Temp-Range -40°C~+85°C



| Test Items | | Procedures/Test method | Requirements |
|------------|--|--|--|
| DESIGN | 1 Design & construction | Specified on relevant product drawing (DWG No. K-0676254) | No defects or abnormalities |
| | 2 Materials | | |
| | 3 Finishes | | |
| ELECTRICAL | 4 Insulation Resistance | DC 500V | 1000MΩ (Min.) |
| | 5 Withstanding voltage | AC 1000V (1 minute.) | No defects or abnormalities |
| | 6 Contact resistance | The method of which, the voltage drop of the contact duration should not exceed 1-kHz AC or 1mV DC | Inner : 6mΩ (Max.) Outer : 1mΩ (Max.) |
| | 7 V. S. W. R | DC~4GHz | 1.3 (Max.) |
| MECHANICAL | 8 Compatibility | Connecting with a standard-compliant connector | No defects or abnormalities |
| | 9 Tensile strength of coupling mechanism | At axial tensile force 444.8N (BNC) | No defects or abnormalities |
| | 10 Center contact cavitation | At axial tensile force 26.69N (Min.) | No defects or abnormalities |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | Remarks | Date |
|---|---------|------|
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |

| Checked | Approved | Inspected | Prepared |
|---|--|---|---|
|  三村 23.02.17 |  山本 23.02.17 |  檜澤 23.02.17 |  栗原 23.02.17 |

Looking for pricing, stock, or lifecycle information?

Click below to explore more details on WIN SOURCE:

- ⊖ [View BNCP-A-SMBJ](#) on WIN SOURCE
- ⊖ [TYCLON](#) Information

Optimize Your Supply Chain with WIN SOURCE Solutions

- ✓ Global Sourcing Solution
- ✓ Obsolete Management
- ✓ Cost Control Management
- ✓ Shortage Management
- ✓ Alternative Solution
- ✓ Excess Inventory Management