



**RoHS Compliant** Cd ≤75ppm  
 REMARKS BRASS: Cd ≤75ppm  
 PHOSPHOR BRONZE: Pb <4wt%

|    |           |        |    |    |    |
|----|-----------|--------|----|----|----|
| 8  | 接続スリーブ    | 黄銅     | 1  | Ni |    |
| 7  | ガスケット     | シリコンゴム | 1  | -- |    |
| 6  | Cリング      | 鋼      | 1  | Ni |    |
| 5  | ウェーブワッシャー | 鋼      | 1  | Ni |    |
| 4  | ワッシャー     | 鋼      | 1  | Ni |    |
| 3  | 中心コンタクト   | ベリリウム銅 | 1  | Au |    |
| 2  | 絶縁体       | テフロン   | 1  | -- |    |
| 1  | 本体        | 黄銅     | 1  | Ni |    |
| 番号 | 部品名       | 材質     | 数量 | 処理 | 備考 |

尺度 4/1  
 単位 mm  
 日付 2020.08.17

|                             |                           |                           |                           |
|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 製図<br>渡邊<br>'20,08,17<br>直弘 | 検図<br>檜<br>'20,08,17<br>澤 | 承認<br>山<br>'20,08,17<br>本 | 確認<br>三<br>'20,08,17<br>村 |
|                             |                           |                           |                           |

品名  
BNCP-A-SMAJ  
 図番 W-0675702

# 仕 様 書

品 名 BNCP-A-SMAJ

No. 0672231

図 番 W-0675702

定 格 1 参考規格 MIL-PRF-39012  
 2 定格電圧 AC 335V  
 3 定格周波数 15GHz  
 4 公称インピーダンス 50Ω



|    | 項 目       | 条 件       | 規 格   |
|----|-----------|-----------|---|
| 1  | 構造形状      | 構造及び形状寸法  | 異常のないこと   |
| 2  |           | 材 質       |   |
| 3  |           | 仕上げ及び表示   |   |
| 4  | 電 気 的 特 性 | 絶縁抵抗      | 5000MΩ以上  |
| 5  |           | 耐電圧       | AC 1000V 1分間  |
| 6  |           | 接触抵抗      | 中心コネクタ間 3mΩ以下<br>外部コネクタ間 2mΩ以下  |
| 7  |           | 電圧定在波比    | DC~4GHzまで 1.2以下<br>4~15GHzまで 1.3以下  |
| 8  | 機 械 的 特 性 | 互換性       | 異常なく結合すること  |
| 9  |           | 結合部接続強度   | 軸方向引張力 267Nを加えたとき(SMA側)<br>軸方向引張力 445Nを加えたとき(BNC側)<br>接続スリーブ・ねじ部に<br>変形などの異常のないこと |
| 10 |           | 雌コネクタの保持力 | 規格ピンゲージ0.28N以上(SMA側)<br>異常のないこと   |
|    |           |           |   |
|    |           |           |   |

|   | 変更履歴 | 日付 |
|---|------|----|
| 1 |      |    |
| 2 |      |    |
| 3 |      |    |

| 確 認   | 承 認  | 検 印   | 作 成   |
|---|--|---|---|
| <br>三村<br>20.08.06 | <br>山本<br>20.08.06 | <br>榎澤<br>20.08.06 | <br>渡邊直弘<br>20.08.06 |

GKQM-7