



RoHS Compliant Cd ≤75ppm

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

| | | | | | | | | | | | |
|----|---------|--------|-----|-----|-----|------------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|---------------|
| 7 | | | | | | 尺 4 / 1 | 製 図 | 検 図 | 承 認 | 確 認 | 品 名 |
| 6 | | | | | | | 栗 | 檜 | 山 | 三 | K292-A-JJ |
| 5 | | | | | | | '19,06,14 | '19,06,14 | '19,06,14 | '19,06,14 | |
| 4 | 本体 B | ステンレス | 1 | Pa | | | 原 | 澤 | 本 | 村 | |
| 3 | 絶縁体 | PEI | 1 | -- | | 単 位 | | | | | |
| 2 | 中心コンタクト | ベリリウム銅 | 1 | Au | | mm | | | | | |
| 1 | 本体 A | ステンレス | 1 | Pa | | 日 付 | | | | | |
| 番号 | 部 品 名 | 材 質 | 数 量 | 処 理 | 備 考 | 2019.06.14 | 投 影 法 | ◎ ◁ | Logo | 株式会社 トーコネ TO-CONN CO., LTD. | 図 番 K-1045485 |

仕 様 書

品 名 K292-A-JJ

No. 1042140

図 番 K-1045485

定 格 1 参考規格 IEC 61169-35、MIL-STD-348A
 2 定格電圧 AC 250V
 3 定格周波数 40GHz
 4 公称インピーダンス 50Ω
 5 使用温度範囲 -40℃～+105℃



| | 項 目 | 条 件 | 規 格 | | |
|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|------------------|-------------|
| 1 2 3 | 構造形状 構造及び形状寸法 材 質 仕上げ及び表示 | 添付図に示す (図番 K-1045485) | 異常のないこと | | |
| | | 絶縁抵抗 | | DC 500V | 5000MΩ以上 |
| | | 電 氣 的 特 性 | | 耐電圧 | AC 750V 1分間 |
| 6 7 | 接 触 抵 抗 | 接触間の電圧降下は、約1kHzの交流又は直流で1mVを越えない方法にて | 中心コネクタ間 3mΩ以下 外部コネクタ間 2mΩ以下 | | |
| | | 電圧定在波比 | DC～40GHzまで | 1.25以下 | |
| 8 9 10 11 12 | 機 械 的 特 性 | 互換性 | 規格に準ずるコネクタと結合したとき | 異常なく結合すること | |
| | | 結合部接続強度 | 軸方向引張力 約270Nを加えたとき | ねじ部に変形などの異常のないこと | |
| | | 雌コンタクトの保持力 | 規格ピンゲージ0.28N以上 | 異常のないこと | |
| | | 繰返し動作 | 500回の挿抜を行った後 | 接触抵抗4mΩ以下 | |
| | | 推奨締付トルク | 0.8Nm～1.1Nm | ねじ部に変形などの異常のないこと | |

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

| 確 認 | 承 認 | 検 印 | 作 成 |
|---|--|---|---|
|  三村 |  山本 |  水野 |  栗原 |

GKQM-7