



RoHS Compliant Cd ≤ 75ppm

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

|    |      |       |    |    |         |               |                                 |           |           |           |              |
|----|------|-------|----|----|---------|---------------|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| 7  |      |       |    |    |         | 尺度 3/1        | 製図                              | 検図        | 承認        | 確認        | 品名<br>NJ-C   |
| 6  |      |       |    |    |         |               | 榎澤                              | 石川        | 山本        | 三村        |              |
| 5  |      |       |    |    |         | 単位 mm         | '23,04,10                       | '23,04,10 | '23,04,10 | '23,04,10 | 図番 X-0566245 |
| 4  |      |       |    |    |         |               | 澤                               | 川         | 本         | 村         |              |
| 3  |      |       |    |    |         | 日付 2023.04.10 | 株式会社 トーコネ<br>TO-CONNE CO., LTD. |           |           |           |              |
| 2  | 留めネジ | ステンレス | 1  | -- | 十字穴付小ネジ |               |                                 |           |           |           |              |
| 1  | 本体   | 黄銅    | 1  | Ni |         |               |                                 |           |           |           |              |
| 番号 | 部品名  | 材質    | 数量 | 処理 | 備考      | 投影法           |                                 |           |           |           |              |

# 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. NJ-C

No. 0562543

DWG No. X-0566245

Nominal 1 Standard  
2 [OPR]Temp-Range

JIS C 5411  
-40°C~+85°C



|               |   | Test Items                             | Procedures/Test method                                       | Requirements                       |
|---------------|---|--|--|------------------------------------|
| DESIGN        | 1 | Design & construction                  | Specified on relevant product drawing<br>(DWG No. X-0566245) | No defects or abnormalities        |
|               | 2 | Materials                              |  |                                    |
|               | 3 | Finishes                               |  |                                    |
| MECHANICAL    | 4 | Compatibility                          | Connecting with a standard-compliant connector               | No defects or abnormalities        |
|               | 5 | Tensile strength of coupling mechanism | At axial tensile force 300N                                  | No defects or abnormalities        |
|               |   |  |  |                                    |
| ENVIRONMENTAL | 6 | Waterproof                             | IPX7   | No water ingress<br>Inside the cap |
|               |   |  |  |                                    |

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

| Checked  | Approved | Inspected | Prepared |
|----------|----------|-----------|----------|
| 三        | 山        | 石         | 檜        |
| 23.05.26 | 23.05.26 | 23.05.26  | 23.05.26 |
| 村        | 本        | 川         | 澤        |

GKQM-7