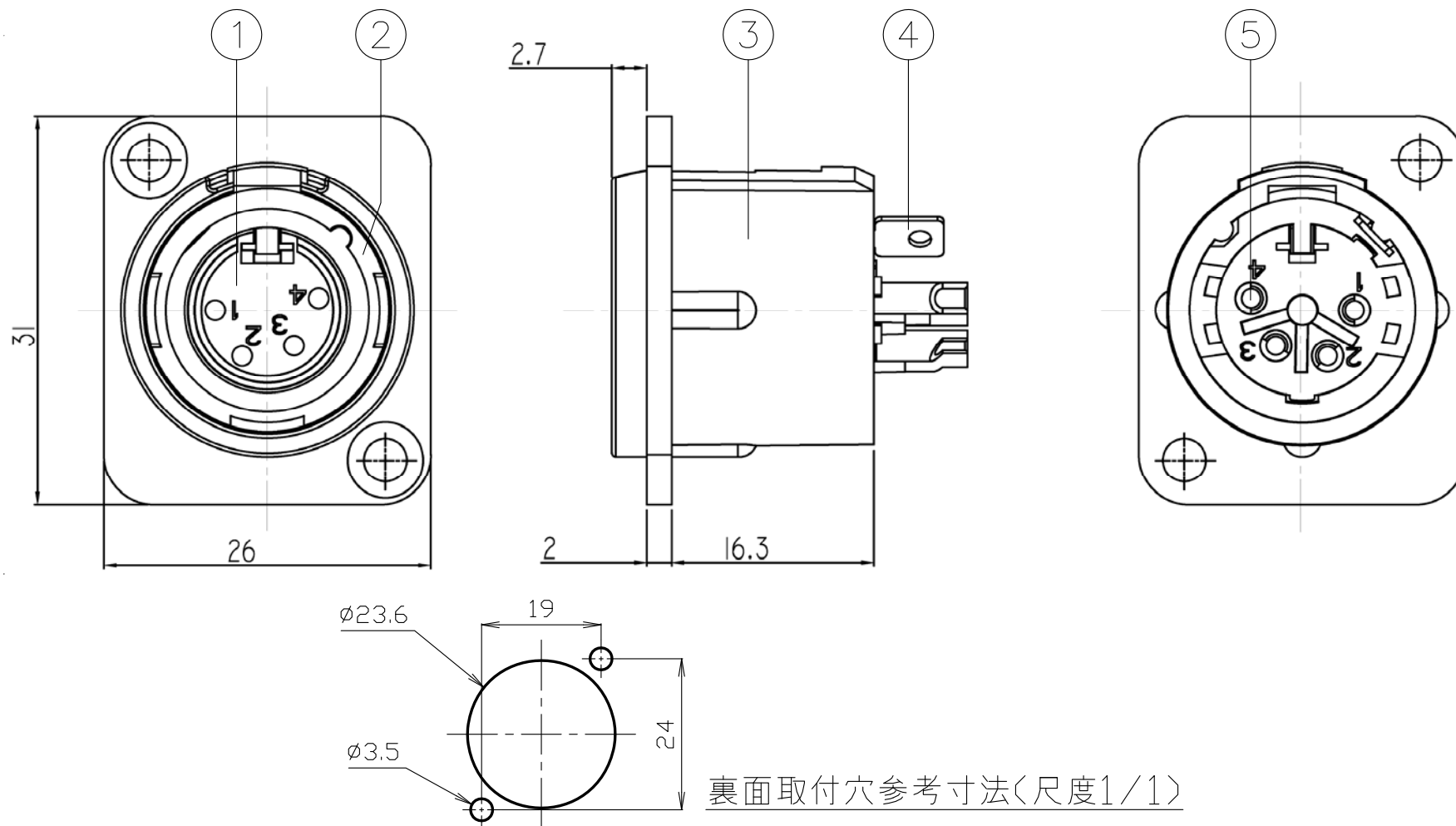




裏面取付穴参考寸法<尺度1/1>

RoHS Compliant

| 番号 | 部品名     | 材質      | 数量 | 処理 | 備考 | 尺度         | 製図        | 検図        | 承認        | 確認        | 品名        |
|----|---------|---------|----|----|----|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 7  |         |         |    |    |    | 2/1        | 渡邊        | 檜         | 山         | 三         | MC-4P-R   |
| 6  |         |         |    |    |    |            | '16.08.01 | '16.08.01 | '16.08.01 | '16.08.01 |           |
| 5  | コンタクト端子 | リン青銅    | 4  | Au |    |            | 直弘        | 澤         | 本         | 村         |           |
| 4  | アースラグ端子 | リン青銅    | 1  | Ni |    | 単位         |           |           |           |           |           |
| 3  | シェル     | 亜鉛ダイカスト | 1  | Ni |    | mm         |           |           |           |           |           |
| 2  | インナーシェル | PA66(黒) | 1  | -- |    | 日付         |           |           |           |           |           |
| 1  | 絶縁体     | PPS(黒)  | 1  | -- |    | 2016.08.01 |           |           |           |           |           |
|    |         |         |    |    |    |            | 投影法       |           |           |           | 図番        |
|    |         |         |    |    |    |            |           |           |           |           | Y-0734808 |

株式会社 トーコネ  
TO-CONN CO., LTD.

# 仕 様 書

品 名 MC-4P-R

No. 0731831

図 番 Y-0734808

株式会社トーコネ

1 定格電圧

AC125V

2 定格電流

10A(AC125V時)

| 確 認                | 検 印                | 作 成                  |
|--------------------|--------------------|----------------------|
| 山<br>16.08.08<br>本 | 檜<br>16.08.08<br>澤 | 渡邊<br>16.08.08<br>直弘 |

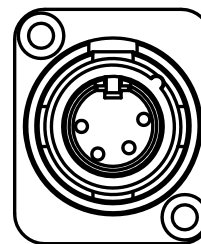
|    |       | 項 目      | 条 件                                 | 規 格              |
|----|-------|----------|-------------------------------------|------------------|
| 1  | 構造形状  | 構造及び形状寸法 | 添付図に示す<br>(図番 Y-0734808)            | 異常のないこと          |
| 2  |       | 材 質      |                                     |                  |
| 3  |       | 仕上げ及び表示  |                                     |                  |
| 4  | 電気的特性 | 絶縁抵抗     | DC 500V                             | 1000MΩ 以上        |
| 5  |       | 耐電圧      | DC 1000V 1分間                        | 異常のないこと          |
| 6  |       | 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 | 各コンタクト<br>5mΩ 以下 |
| 7  | 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       |
| 8  |       | 嵌合耐久性    | 適合コネクタにて、2000回の挿抜                   | 異常のないこと          |
| 9  |       |          |                                     |                  |
|    |       |          |                                     |                  |
| 10 | 耐候性   | ハンダ耐熱性   | 手半田：コテ先温度370℃±5℃にて<br>3秒±1秒印加にて     | 異常のないこと          |
|    |       |          |                                     |                  |
|    |       |          |                                     |                  |

GKQM-19-1

|   | 変更履歴 | 日 付 |
|---|------|-----|
| 1 |      |     |
| 2 |      |     |
| 3 |      |     |

# MC-4P-R 取付仕様書

## 部品構成

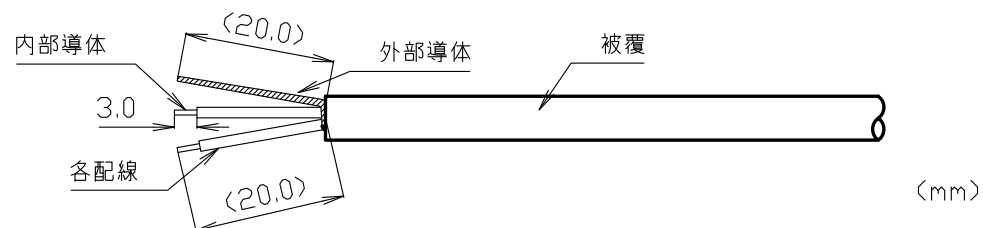


本体

図 番 Y-0734808

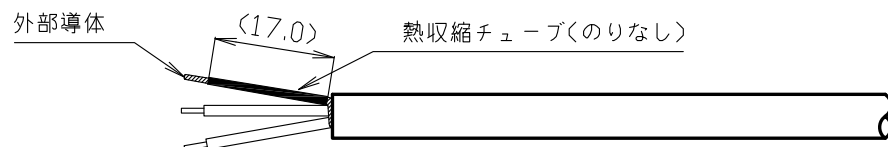


| 作 成                 | 確 認                 |
|---------------------|---------------------|
| 栗<br>'16.11.29<br>原 | 山<br>'16.11.29<br>本 |

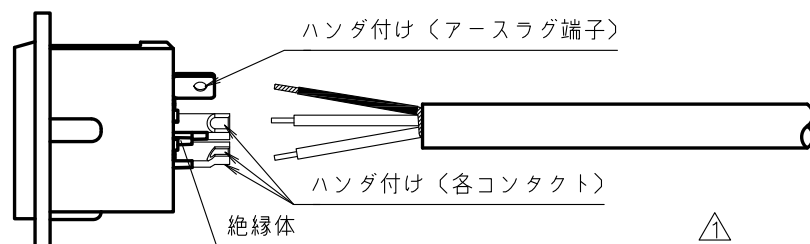


| 番号 | 変更・記事             | 日付         |
|----|-------------------|------------|
| △  | コンタクト半田付け関連 変更・追記 | 2016.11.29 |

- 1 ケーブルの被覆を図中の寸法で剥き、外部導体・各配線を図のようにほぐし、外部導体は1本に撚っておくこと。  
各配線の内部導体は図中の寸法で剥くこと。  
※配線を覆っている糸などがある場合は切り取って下さい。

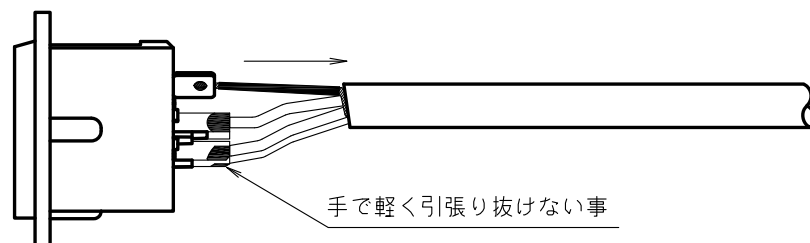


- 2 外部導体根元から、熱収縮チューブを図中の寸法で被せ収縮させる。



- 3 各コンタクト・アースラグ端子に対してハンダ付けを行う。  
注意：ハンダが盛り上がりすぎない様に気をつけること。  
絶縁体が溶けないようにハンダ付けを行うこと。

△ ※配線種類・接続機器によって結線方法が複数あるので、  
接続先に合わせた結線で取付けすること。



- 4 装着後、ケーブルを軽く引張り抜けないか確認すること。