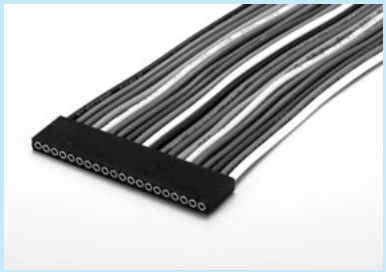
RoHS対応

# 電線用ソケット〔RSシリーズ〕(1パック10本入)

- 片側に電線を取付けて御使用下さい。
- 電線が取付いているタイプも販売しています。
- ハウジングは当社でカットします。
- 材質……ハウジング……PBT黒色（UL94V-0）
  ソケット部……ボディ……黄銅
  コンタクト…ベリリウム銅
- 処理……ニッケル下地金メッキ
- 絶縁抵抗……500MΩ以上
- 絶縁耐圧……500V AC,DC1分間
- 使用温度範囲……−40〜+100℃、−40〜+80℃（電線付）
- 挿抜回数……100回以上
- 接触抵抗……10mΩ以下（1ピン当り）



## ■ソケット品番（1パック10本入）

| ソケット品番 | 適合オスピン径(φ) | 定格電流(A) | 適合電線被覆径(φ) | 適合ハウジング | 圧着工具 | 先端ツール |
|---|---|---|---|---|---|---|
| RS-1-1-P | 0.3〜0.45 | 1 | 0.9φ以下 | RS-1-1-M | OMXT-1 | XRS-1 |
| RS-3-1-P | 0.4〜0.6 | 2 | 1.5φ以下 | RS-3-1-M | OMXT-1 | XRS-3 |
| RS-3-2-P | 0.7〜0.9 | 5 | 1.5φ以下 | RS-3-1-M | OMXT-1 | XRS-3 |
| RS-3-3-P | 0.8〜1.1 | 10 | 2.0φ以下 | RS-3-3-M | OMXT-1 | XRS-3 |

## ■電線ソケット付品番（1パック10本入）

| 品　番 | 電　線 |
|---|---|
| RS-1-1-50(色) | AWG28　50cm付 |
| RS-3-1-50(色) | AWG24　50cm付 |
| RS-3-2-50(色) | AWG24　50cm付 |
| RS-3-3-50(色) | AWG18　50cm付 |

## ■ハウジング品番（1パック10個入）

| 品　番 | 適合ソケット |
|---|---|
| RS-1-1-M | RS-1-1-P |
| RS-3-1-M | RS-3-1-P, RS-3-2-P |
| RS-3-3-M | RS-3-3-P |

## ■御注文方法

RS-3-1-50　赤

電線色を入れて下さい。

電線色…黒、茶、赤、橙、黄、緑、青、紫、灰、白

## ■御注文方法

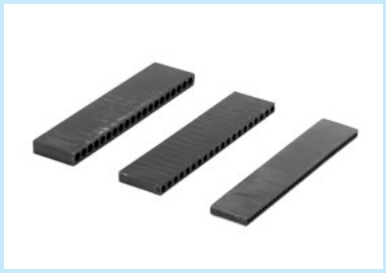
RS-3-1-M-10P

御使用極数を入れて下さい。
（RS-1-1-M　最大40P）
（RS-3-□-M　最大20P）

## ■使用例

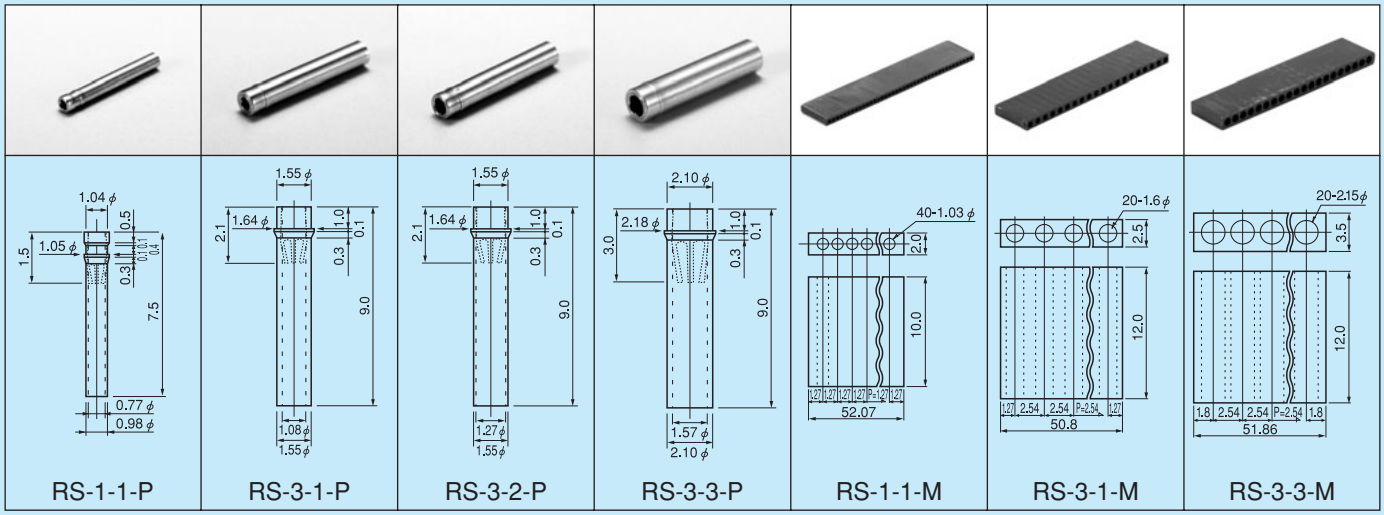
RS-□-□-P

RS-□-□-50（色）



RS-□-□-M

## ■寸法図



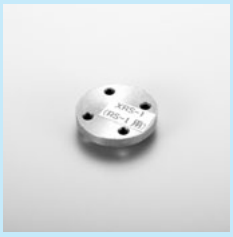

ソケット・ピン

## 電線用ソケット工具(1パック1個入)

●電線用ソケットRSシリーズに使用する工具です。

### ■電線を圧着する為の工具

圧着工具本体
■品番　OMXT-1



工具の先端につけるツールです。
RS-1-1-P用
■品番　XRS-1

工具の先端につけるツールです。
RS-3シリーズ用
■品番　XRS-3

### ■ソケット（RS-□-□-P）をハウジングに取付ける為の工具

ハウジングを置く台
■品番　RS-B

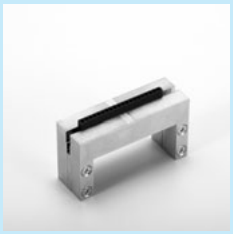
ハウジングにソケットを圧入する工具
■品番　RS-PR

### ■作業方法

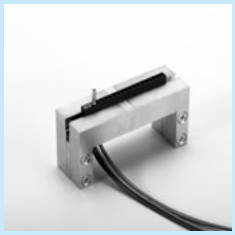
①ソケットを圧着工具に入れ、ソケットの穴の中に電線を入れる。
●圧着工具の先端に適合ツールをつけて下さい。

②圧着工具で締めつける。電線の太さによりダイヤル(1～8)を調整する。

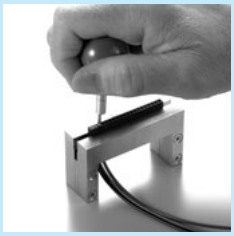
③圧着された状態のソケット（この状態でも販売しています。）
〔品番RS-□-□-50(色)〕



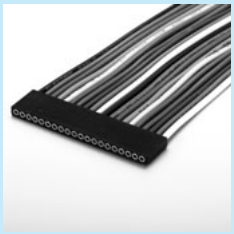
④ハウジングをRS-Bに入れる。



⑤電線側からハウジングの穴の中に入れる。



⑥RS-PRで押し込む。



⑦完成。