

ワンタッチコネクター〔POLシリーズ〕(1パック10個入)

- 指でネジ締めを行うだけでケーブルを保持します。
- 実験で回路を変更したりする時に御利用下さい。
- 材質.....ボディ.....ナイロン
中芯.....黄銅(スズメッキ)
- 使用温度範囲..... - 20 ~ + 125
- ケーブル保持力
POL-1.....AWG18.....10kg
AWG20 ~ 24.....ワイヤの強度以上
POL-2.....AWG12.....20kg
AWG14.....15kg
AWG16.....12kg
AWG18.....11kg
POL-3.....AWG 8.....36kg
AWG10.....27kg



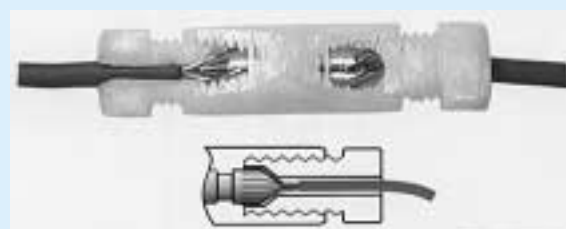
使用例



品番

| 品番 | POL-1 | POL-2 | POL-3 |
|------------------|------------|------------|-----------|
| 適合ワイヤ 導体径(撚線) | AWG18 ~ 24 | AWG12 ~ 18 | AWG8 ~ 10 |
| 定格最大 電流 | 15A | 30A | 40A |
| 外径寸法 (mm) | 7.2 x 27 | 9.7 x 39 | 12.8 x 44 |
| 色 | 赤 | 青 | 黄 |

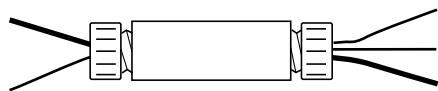
構造



ワンタッチコネクタの簡単な組み立て

ワン
タッ
チ
コ
ネ
ク
タ

複数ワイヤの結線も可能



POL-2の場合(最大2本までのワイヤが取り付けられます)
(AWG18 2本)(AWG20 2本)(AWG18 1本 + AWG18 1本)

POL-3の場合(最大3本までのワイヤが取り付けられます)
(AWG14 2本)(AWG16 2本)(AWG18 3本)(AWG20 3本)
(AWG12 1本 + AWG20 2本)(AWG12 1本 + AWG14 1本)
(AWG14 1本 + AWG16 1本)(AWG12 1本 + AWG20 2本)
(AWG14 1本 + AWG18 2本)(AWG14 1本 + AWG20 2本)
(AWG16 1本 + AWG18 2本)(AWG16 1本 + AWG20 2本)
(AWG18 2本 + AWG20 1本)

- 1 撚線ケーブルのストリップ
- 2 ワイヤをネジ状のコネクタに挿入
- 3 筒状のコネクタにネジ締め
回らなくなるまでしっかりと締め付けて下さい
- 4 もう一方も(1)~(3)と同じ手順を行い操作完了