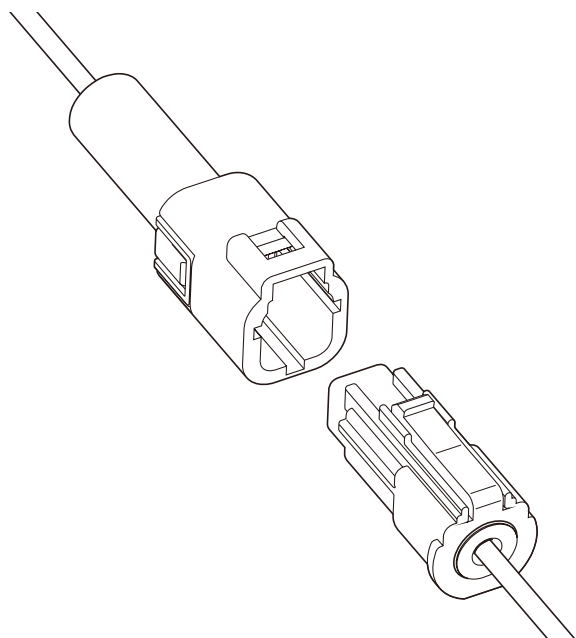




WPK CONNECTOR

中継接続用コネクタ（防水用）



コンパクトで防水性、耐久性に優れています。
特に防水性を要求される箇所に使用可能でJIS C 0920
保護等級7(防浸形)の中継コネクタを新たに開発しました。

- 防水性能
- シールリング収納方式を採用
- コンタクト形状
- インナーロック機構
- コンパクト設計

■一般仕様

- 定格電流：7A AC・DC(0.85mm²使用時)
- 定格電圧：12V AC・DC
- 使用温度範囲：-40℃～+105℃(通電時の温度上昇値を含む)
- 接触抵抗：初期／5mΩ以下
環境試験後／10mΩ以下

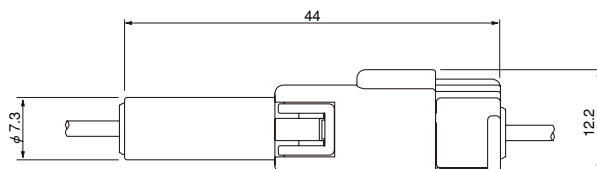
- 絶縁抵抗：100MΩ以上
- 耐電圧：AC 1,000V・1分間
- 適用電線範囲：0.5mm²～0.85mm²
- 適用電線被覆外径：φ 1.6mm～φ 1.9mm
- 外径防水性能：JIS C 0920 保護等級7(防浸形)

注：電気用品安全法には準拠しません。

※ご使用に際しては、巻頭の「端子・コネクタ」のご使用上の注意事項を参照ください。

※詳細は弊社までお問い合わせください。

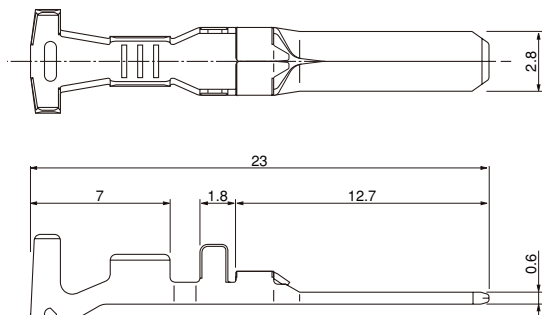
※RoHS対応品を掲載しています。



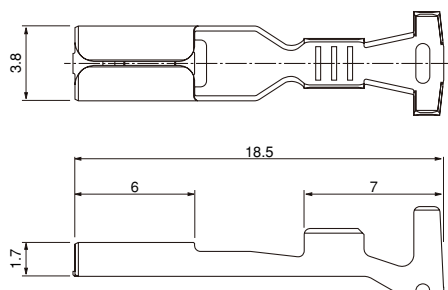
WPK CONNECTOR

■コンタクト

オスコンタクト



メスコンタクト



| 形 番 | | 適用電線 範囲(mm ²) | 電線被覆 外径(mm) | 個数/ リール |
|---------------|---------------|------------------------------|----------------|------------|
| オスコンタクト | メスコンタクト | | | |
| SWPKP-21T-0.6 | SWPKR-21T-0.6 | 0.5 ~ 0.85 | 1.6 ~ 1.9 | 3,000 |

材 質・表面処理

銅合金・すずめっき (リフロー処理)

●RoHS対応品

| コンタクト | 圧着機 | アプリケーション | | |
|---------------|--------|------------|------------------|--------------------|
| | | アプリケーション本体 | ダイス | アプリ・ダイセット |
| SWPKP-21T-0.6 | AP-K2N | MKS-L | MK/SWPKP/R-21-06 | APLMK SWPKP/R21-06 |
| | | — | — | — |
| SWPKR-21T-0.6 | | MKS-L | MK/SWPKP/R-21-06 | APLMK SWPKP/R21-06 |
| | | — | — | — |

注)全自動機対応のアプリケーションについては弊社にお問い合わせください。

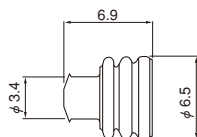
■ハウジング

材 質：PBT,黒

| 極数 | 定格 電圧 | 定格 電流 | オスハウジング (オスコンタクト用) | メスハウジング (メスコンタクト用) |
|----|----------|----------|------------------------|-----------------------|
| 1 | 12V | 7A | 01P-WPKH-KN | WPKR-01H-K |
| | | | 個数 /箱 100 | 個数 /袋 1,000 |

●RoHS対応品

■ワイヤーエンドシール



| 形 番 | ゴム内径 (mm) | 電線被覆外径 (mm) | 個数/袋 |
|-----------|-----------|-------------|-------|
| WPKS-1.3N | 1.3 | 1.6~1.9 | 1,500 |

色

茶色

材 質

NBR

●RoHS対応品

注)適用電線種については、弊社までお問い合わせください。