

- T/A — T(すずめっき軟銅撚線) / A(電気用軟銅撚線)
- KP — 弱電計装用対形
- E — ポリエチレン絶縁体
- V — ビニルシース
- SBT — すずめっき軟銅線編組

標準規格	自社規格 (JCS 4364)
定格電圧	60V以下
定格温度	60℃以下
シース色	ソフト黒

用途

- 工場内の信号伝送、遠隔操作、監視装置等の計装用
- FA機器、OA機器内部の配線用または接続用
- 60V以下の小勢力回路及び弱電回路の配線用または接続用

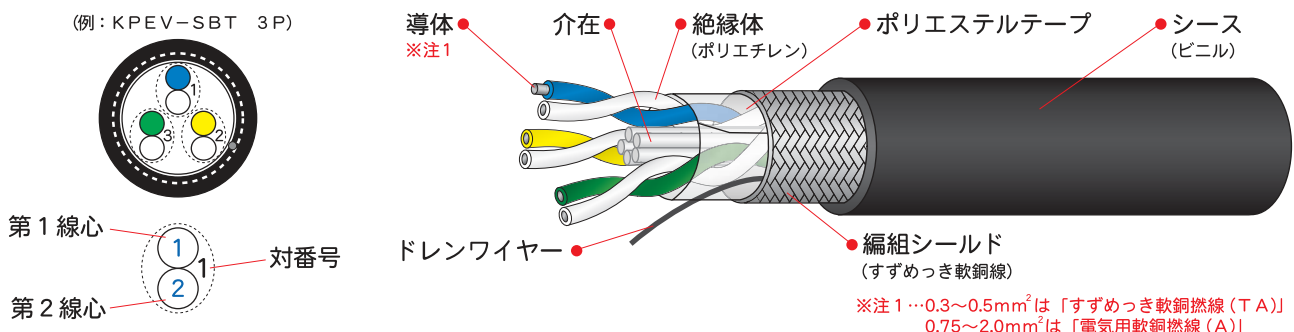
特長

- 0.3~0.5mm²の導体には「すずめっき軟銅撚線」を採用! 耐腐食性に優れ、ハンダ付け性も良好です。
- 全ての線心が着色識別なので、端末加工作業を効率よく行えます。
- 可とう性を考慮した被覆材料を採用していますので、柔軟性が良好です。
- ドレンワイヤーを標準装備していますので、アース結線の作業性に優れています。
- 線心が対撚り構造なので、漏話特性が良好で、安定した信号を送送できます。

電気特性

公称断面積 mm ²	導体抵抗 Ω/km (20℃)	耐電圧 V / 1分間	絶縁抵抗 MΩkm (20℃)
0.3	1対 66.3 以下 多対 67.6 以下	AC 1000	2500 以上
0.5	1対 39.8 以下 多対 40.6 以下	AC 1000	2500 以上
0.75	1対 25.1 以下 多対 25.6 以下	AC 1000	2500 以上
0.9	1対 21.3 以下 多対 21.7 以下	AC 1000	2500 以上
1.25	1対 16.8 以下 多対 17.2 以下	AC 1000	2500 以上
2.0	1対 9.79 以下 多対 9.99 以下	AC 1000	2500 以上

構造図



表面表示

- T-KPEV-SBT NAGAOKA Pb Free ※0.3~0.5mm²のもの
- KPEV-SBT NAGAOKA Pb Free ※0.75~2.0mm²のもの (「A-」は表面表示していません)