計装用ケーブル（固定配線用）

TKVVBS

0.2mm²～0.5mm²

用途

- 制御装置、工作機械等の信号ライン接続用。

特徴

- 耐熱性･耐油性･柔軟性に優れています。
- 層撚りタイプ、対撚りタイプをラインナップしています。層撚りタイプは黒色シース、対撚りタイプは灰色シースとしてラインナップしています。
- 対撚りタイプは 隣接対で異なるピッチ設定としているため、クロストークノイズを低減出来ます。
- ノイズ対策に、編組シールドを施しています。また、導体と同じサイズのドレンワイヤを配置しているので、シールドの結線作業が容易に行えます。
- RoHS指令に準拠しています。

規格

規格対応表

	UL PLCC※	UL AWM	cUL AWM
適用規格	UL13	UL758	CSA22.2 No.210
型式･タイプ	CL2X	Style 2576	I/II・A/B
定格電圧	(150V)	150V	150V
定格温度	90℃	80℃	80℃
難燃性	VW-1	VW-1	FT1

※ 1P, 2C, 3C については、UL PLCC に対応しておりません。UL AWM、cUL AWM のみに対応しております。

型式の指定

TKVV **BS** **□□** **□** – **□□** **T**

- TKVV：シリーズ名
  - TK：立井の計装用ケーブル
  - V：ビニル絶縁
  - V：ビニルシース
- BS：シールド
  - BS：編組シールド
- □□：心又は対数
- □：線心撚り合わせ方法
  - C：層撚り
  - P：対撚り
- □□：導体サイズ
  - 02：0.2mm²
  - 03：0.3mm²
  - 05：0.5mm²
- T：導体の種類
  - T：スズメッキ軟銅線