

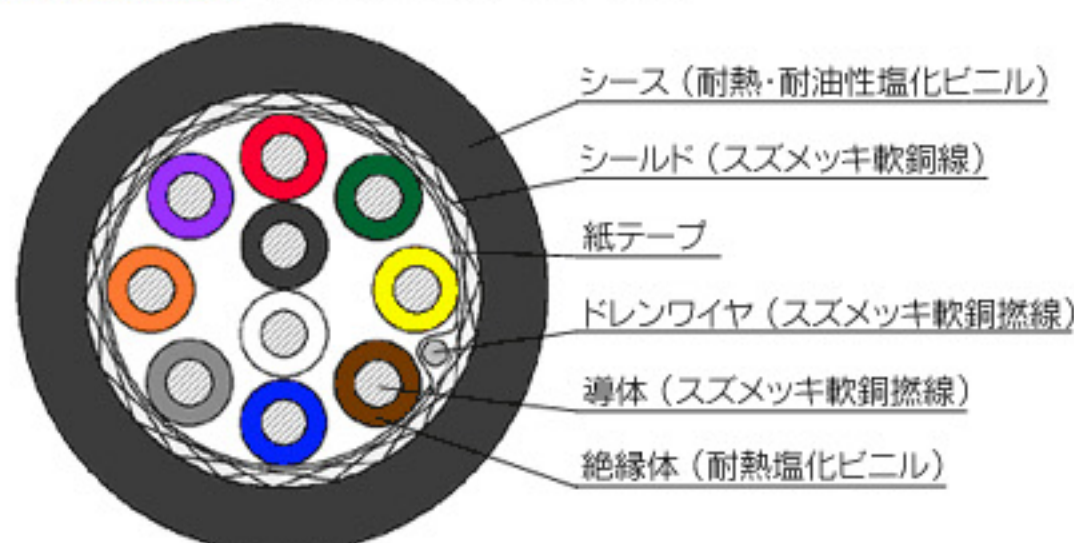
特徴
耐熱性、耐油性、柔軟性、耐ノイズ性、端末加工性にすぐれています。

用途
工作機器等の機内外のシールドを必要とする信号ラインケーブルに適しています。

構造 (例)TKVVBS 10C-02T



構造断面図 (例)TKVVBS 10C-02T



シース表面表示 (例)(表示色：白)
TKVVBS 0.2mm² TACHII 耐熱・耐油・柔軟型

型式の指定

TK	V	V	BS	□□C	×	□□T
立井計装ケーブル	絶縁体材質 PVC	シース材質 PVC	一括編組シールド 錫メッキ軟銅線	心数		導体サイズ

構造・特性表 (層よりタイプ)

導体・ドレンワイヤ		絶縁体 外径 mm	心数	仕上 外径 mm	概算 質量 kg/km	許容電流 (周囲温度 30℃)	電気特性(20℃)			標準長m
断面積 mm ²	構成 本/mm						導体抵抗 Ω/km	絶縁抵抗 MΩ·km	耐電圧 V/1分間	
0.2	7/0.18	1.1	20	4.6	31	3.9	119以下	10以上	AC1000	100
			30	4.7	34	3.3				
			40	5.0	38	3.0				
			50	5.3	44	2.7				
			60	5.8	51	2.5				
			80	6.1	58	2.2				
			100	6.9	68	2.0				
			120	7.0	75	1.9				
			140	7.3	83	1.8				
			160	7.6	90	1.7				
			200	8.2	105	1.6				
0.3	12/0.18	1.3	20	5.1	37	5.6	69.8以下	10以上	AC1000	100
			30	5.3	44	4.7				
			40	5.8	52	4.3				
			50	6.2	60	3.9				
			80	7.0	78	3.2				
			100	7.9	92	2.9				
			120	8.1	102	2.7				
			140	8.6	119	2.6				
			160	9.0	129	2.5				
			200	9.8	154	2.3				
			300	11.6	215	1.9				
400	12.8	270	1.6							
500	14.4	329	1.5							
0.5	20/0.18	1.7	20	6.1	54	8.5	38.6以下	10以上	AC1000	100
			30	6.4	64	7.2				
			40	6.8	69	6.5				
			50	7.3	83	5.9				
			80	8.5	112	4.9				
			100	9.9	139	4.4				
			120	10.2	156	4.2				
			140	10.6	174	4.0				
			160	11.3	196	3.8				
			200	12.3	234	3.5				
			300	14.4	327	2.9				
400	16.3	425	2.5							

線心識別表 (層よりタイプ)

心No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
絶縁体色	黒	白	赤	緑	黄	茶	青	灰	橙	紫	桃	若	空
心No.	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
絶縁体色	黒	赤	緑	黄	茶	青	灰	橙	紫	桃	若	空	白
識別ライン色	白	白	白	白	白	白	白	白	白	白	白	白	黒
心No.	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
絶縁体色	赤	緑	黄	茶	青	灰	橙	紫	桃	若	空	黒	白
識別ライン色	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	黒	赤	赤
心No.	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50		
絶縁体色	緑	黄	茶	青	灰	橙	紫	桃	若	空	黒		
識別ライン色	赤	赤	赤	赤	赤	赤	赤	赤	赤	赤	緑		

(若:若葉)