

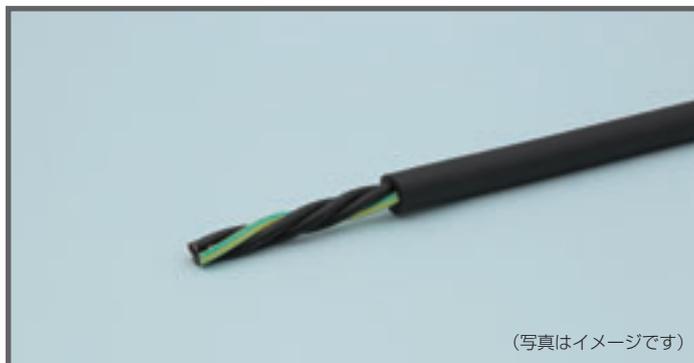
切断対応

低速移動用耐震ケーブル

TBF/2501 600V LF

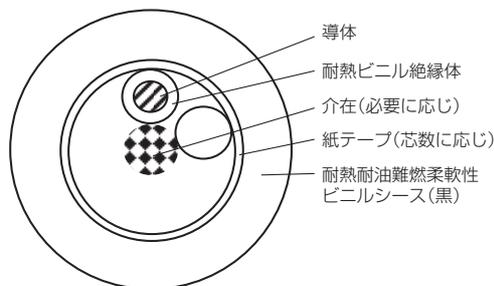
【メーカー】太陽ケーブルテック(株)

耐屈曲ケーブル



(写真はイメージです)

■構造図



■認証・適合規格・定格

認証	UL AWM	cUL AWM	CEマーキング	電気用品安全法
適合規格	UL 758	CSA C22.2 No.210	EN50525-2-51	電気用品の技術上の基準を定める省令
形式記号	UL STYLE 2501	CSA AWM II A/B	H05VV5-F相当	タイシンHVCT
定格電圧	600V	600V	300/500V	600V
定格温度	105℃	105℃	70℃	75℃
導体	UL 758	CSA C22.2 No.210	EN60228	JIS C 3102
難燃性	VW-1	FT1	EN50264-2-1	JIS C 3005の4.26.2のb

■特長

- ①UL規格・PSE規格(一部サイズ除く)に適合した低速移動用耐震ケーブルです。
- ②耐熱、耐油性に優れています。
- ③CEマーキング適合宣言製品。

■用途

移動用電子機器の内部配線など

※仕様表等のデータは参考値です。商品のご採用にあたっては弊社営業担当にお問い合わせの上、メーカーの仕様書等によるご確認をお願いします。

2 耐屈曲ケーブル

TBF/2501 600V LF

■仕様・特性表

商品番号	導体		絶縁体 外径 (mm)	芯数 (C)	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)	許容電流 (at30℃) (A)	最大 導体抵抗 (at20℃) (Ω/km)	最小 絶縁抵抗 (at20℃) (MΩ·km)	耐電圧 AC (V/1min)	標準長 (m)
	サイズ (AWG)	構成 (本/mm)									
48268	19	67/0.12	2.7	2C	8.8	95	12	25.3	50		
48269				3C	9.2	105	12				
48270				4C	9.9	125	11				
48271	17	112/0.12	3.1	2C	9.6	120	17	15.2	50		
48274				3C	10.1	135	17				
48275				4C	11.1	165	15				
48276	15	80/0.18	3.4	2C	10.4	145	22	9.83	50	3000	100
48277				3C	10.9	170	22				
48280				4C	11.8	210	19				
48282	12	65/0.26	4.0	3C	12.6	230	31	5.6	40		
48283				4C	13.9	290	27				
48284	10	104/0.26	5.1	4C	16.7	430	36	3.63	40		
48285	8	7/15/0.32	6.64	4C	21.0	690	47	2.4	40		

※7/15/0.32→7/24/0.254に順次変更予定。

※許容電流は参考値です。

■識別

2C

3C

4C



※Y/G線は緑地に黄色の3本埋込色帯(30%～50%)となります。
○内の数字は黒色絶縁体上の白色ナンバリングを示す。