

配線材・チューブ 機器内配線用電線

VSF 単心ビニルコード / HVSF 二種単心ビニルコード

用途

主に屋内で使用される小型の電気器具に使用される電線です。

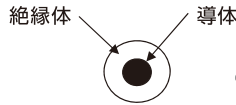
特長

- 1) <PS>E 適合品です。
- 2) 耐水性、可とう性に優れております。
- 3) RoHS2規制対応品です。

適用規格

<PS>E 電気用品安全法

記号	VSF	HVSF
定格電圧	300V	
使用上限温度	60℃	75℃
引張り強さ(20℃)	12.5Mpa 以上	
伸び(20℃)	100% 以上	
材質	塩化ビニル樹脂	耐熱塩化ビニル樹脂



表面マーク(例)

VSF	<PS>E JET KDK KAWASAKI	**mm2	-F- LF
HVSF	H <PS>E JET KDK KAWASAKI	タイネツ **mm2	M -F- LF

公称サイズ mm ²	導 体		ビニル絶縁体		最大導体抵抗 20℃ (Ω/km)
	芯線構成 本/mm	外径 mm	標準厚 mm	外径 mm	
0.5	20/0.18A	0.90	0.80	2.5	36.7
0.75	30/0.18A	1.10		2.7	24.4
1.25	50/0.18A	1.50		3.1	14.7
2.0	37/0.26A	1.80		3.4	9.5

KV 電子・通信機器用ビニル電線 / KHV 電子・通信機器用耐熱ビニル電線

用途

主に交流100V未満の通信機器・電子機器の内部配線に使用します。

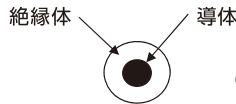
特長

- 1) 電子機器用の可とう性のあるビニル電線です。
- 2) 日本電線工業会規格JCS3368に準拠しています。
- 3) RoHS2規制対応品です。

適用規格

日本電線工業会規格 JCS 3368

記号	KV	KHV
定格電圧	300V	
使用上限温度	60℃	75℃
引張り強さ(20℃)	10Mpa 以上	
伸び(20℃)	100% 以上	
材質	塩化ビニル樹脂	耐熱塩化ビニル樹脂



表面マーク(例)

KV / KHV	KDK-VN	**mm2	-F- LF
----------	--------	-------	--------

公称サイズ mm ²	導 体		ビニル絶縁体		最大導体抵抗 20℃ (Ω/km)
	芯線構成 本/mm	外径 mm	標準厚 mm	外径 mm	
0.3	12/0.18A	0.70	0.40	1.5	61.1
0.4	16/0.18A	0.80		1.6	45.8
0.5	20/0.18A	0.90	0.50	1.9	36.7
0.75	30/0.18A	1.10		2.1	24.4
1.25	50/0.18A	1.50	0.60	2.7	14.7
2.0	37/0.26A	1.80		3.0	9.5