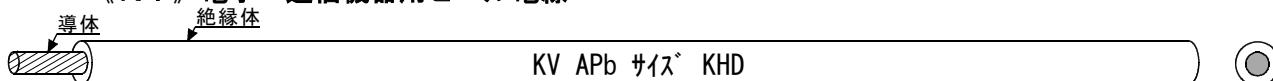


# 300V 電子・通信機器用ビニル電線

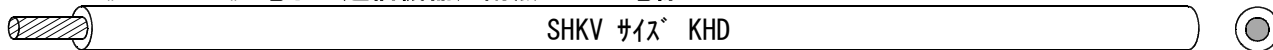
RoHS対応

用途：アミューズメント  
 特長：可とう性・加工性に優れています。

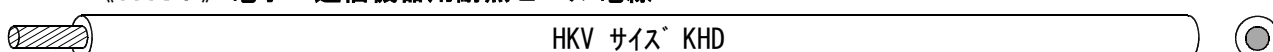
## 《KV》電子・通信機器用ビニル電線



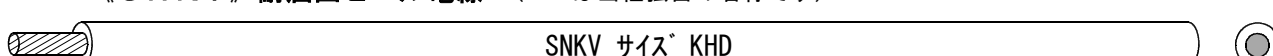
## 《SHKV》電子・通信機器用耐熱ビニル電線



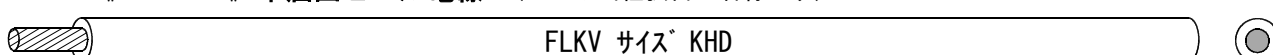
## 《HKV》電子・通信機器用耐熱ビニル電線



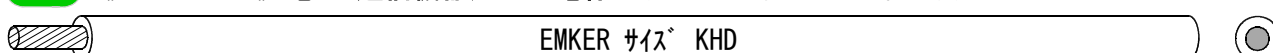
## 《SNKV》耐屈曲ビニル電線 (SNKVは当社独自の名称です)



## 《FLKV》中屈曲ビニル電線 (FLKVは当社独自の名称です)



## eco 《EMKER》電子・通信機器用エコ電線 (EMKERは当社独自の名称です)



品名・記号	規格	環境対応	定格電圧	耐熱性	難燃性	絶縁材
KV	JCS 3368	RoHS	300V	60℃	60° 傾斜難燃	PVC
SHKV				105℃	垂直難燃	
HKV	自社規格	ハロゲンフリー RoHS	100V	80℃	60° 傾斜難燃	
SNKV				60℃	水平難燃	
FLKV				105℃	60° 傾斜難燃	
EMKER			60V			耐燃性ホリエレン

品名・記号	サイズ*		導体構成		絶縁体		仕上外径 約mm	導体抵抗 (20℃) Ω/km以下	概算質量 kg/km	標準条長 m
	mm <sup>2</sup>	AWG	素線数/素線径 本/mm A	外径 mm	厚さ mm					
KV	0.2	—	7/0.18	0.54	0.33	1.2	105.0	3.0	4000	
	0.3	—	12/0.18	0.70	0.40	1.5	61.1	4.9	3000	
	0.5	—	20/0.18	0.90	0.50	1.9	36.7	7.9	2000	
	0.75	—	30/0.18	1.10	0.50	2.1	24.4	10.7	2000	
	1.25	—	50/0.18	1.50	0.60	2.7	14.7	17.5	1500	
SHKV	0.2	—	7/0.18	0.54	0.33	1.2	105.0	3.0	4000	
	0.3	—	12/0.18	0.70	0.40	1.5	61.1	4.9	3000	
	0.5	—	20/0.18	0.90	0.50	1.9	36.7	7.9	2000	
	0.75	—	30/0.18	1.10	0.50	2.1	24.4	10.7	2000	
	1.25	—	50/0.18	1.50	0.60	2.7	14.7	17.5	1500	
HKV	—	30	7/0.102(TA)	0.31	0.135	0.58	354.0	0.9	5000	
	—	28	7/0.127(TA)	0.38	0.200	0.78	223.0	1.4	5000	
	—	26	7/0.160(TA)	0.48	0.235	0.95	139.0	2.2	5000	
	—	24	7/0.203(TA)	0.61	0.235	1.08	85.9	3.1	5000	
SNKV	—	28	16/0.080(Sn-C)	0.37	0.205	0.78	263.0	1.3	5000	
	—	26	29/0.080(Sn-C)	0.50	0.225	0.95	165.0	2.2	4000	
FLKV	—	28	19/0.080(TA)	0.37	0.205	0.80	263.0	1.3	5000	
	—	26	29/0.080(TA)	0.50	0.225	0.95	165.0	2.2	4000	
EMKER	0.2	—	7/0.180	0.54	0.330	1.20	105.0	3.0	4000	
	0.3	—	12/0.180	0.70	0.400	1.50	61.1	4.9	3000	
	0.5	—	20/0.180	0.90	0.500	1.90	36.7	7.9	2000	
	0.75	—	30/0.180	1.10	0.500	2.10	24.4	10.7	2000	
	1.25	—	50/0.180	1.50	0.600	2.70	14.7	17.5	1000	

※導体構成のSn-Cは錫合金線を示す