

KV・SHKV

RoHS対応

/ 300V 電子・通信機器用ビニル電線

『用途』 電子・通信機器用内部配線 ※アミューズメントにはアミューズメント機器用電線を推奨。

『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



KV 断面積 KHD LFV



SHKV / 電子・通信機器用耐熱ビニル電線



— KHD LFV — C105 -F-マーク



■概要

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度傾斜難燃	PVC
SHKV				105℃	垂直難燃	

■構造

品名・記号	導 体			絶縁体	仕上外径 (mm)	導体抵抗 (20℃) (Ω/km以下)	許容電流 (A)
	公称 断面積 (mm ²)	構成 素線 数/径 (本/mm A)	外径 (mm)	厚さ (mm)			
KV	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.5	61.1	3
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.9	36.7	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.5	2.1	24.4	7
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	2.7	14.7	12
SHKV	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.5	61.1	4
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.9	36.7	8

許容電流は気中での周囲温度30℃以下での1条配線の値です。

■梱包仕様

品名・記号	公称断面積 (mm ²)	条長 (m)	個装形態	入数 (巻)	1箱あたりの 重量 (kg)	外箱寸法 奥行×幅×高さ (mm)
KV	0.3	200	シュリンク パック	20	20	370×370×260
		500		10	25	255×500×260
	0.5	200			16	450×235×260
	0.75				22	470×240×260
	1.25	5		18	255×255×275	
SHKV	0.3	500		5	13	255×255×275
	0.5				20	285×285×335

シュリンクパック入り

