

KIV



RoHS対応

/ 600V 電気機器用ビニル絶縁電線

『用途』 交流600V以下の電気機器の配線や口出線に使用されています。

『特長』 耐油性、耐水性、耐熱性、可とう性、加工性に優れています。



KIV / 電気機器用ビニル絶縁電線

(0.5mm²は<PS>E 対象外のため表示は
"KIV 0.5mm² KHD 西暦 LFV" のみです)



KIV 断面積 <PS>E JET KHD 西暦 LFV



3本ライン入り品(ベース色、ライン色割合6：4)も対応可能(表示あり)



■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
KIV	JIS 3316 <PS>E	RoHS	600V	60℃	60度 傾斜難燃	PVC

■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)			
KIV	0.5	20/0.18	0.9	0.8	2.5	36.7	11
	0.75	30/0.18	1.1	0.8	2.7	24.4	14
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	3.1	14.7	19
	2.0	37/0.26	1.8	0.8	3.4	9.5	27
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	4.1	5.1	37
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	5.1	3.3	49
	8.0	50/0.45	3.7	1.2	6.1	2.3	61
	14.0	88/0.45	4.9	1.4	7.7	1.3	88

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)	
KIV	0.5	200	箱	5	11	250×250×75	
	0.75				14	260×260×75	
	1.25				20	270×270×75	
	2.0			3	17	290×290×75	
	3.5	100		1	5		
	5.5				7	310×310×75	
	8.0				10	355×355×75	
	14.0		紙巻き		17	φ360×100	
		500	ドラム			98	L3-3

<u>箱入り</u> 	<u>紙巻き</u> 	<u>ドラム</u> 
--	--	--