

電気用品安全法 認可番号

品 名	タイプ名	適合証明書番号
ビ ニ ル コ ー ド	VFF 等	JET6056-12011-1002
耐 熱 ビ ニ ル コ ー ド	HVFF 等	JET6056-12011-1001
ビニルキャブタイヤコード	VCTF / VCTFK 等	JET6056-12009-1002
耐熱ビニルキャブタイヤコード	HVCTF / HVCTFK 等	JET6056-12009-1001
ビニルキャブタイヤコード	B種コード(省令2項) 227IEC52,53 等	JET6056-12009-2001
ポ リ エ チ レ ン コ ー ド	EM-CFF 等	JET6056-12016-1001
ポリエチレンキャブタイヤコード	EM-CCTFK 等	JET6056-12019-1001
ビニルキャブタイヤケーブル	VCT 等	JET1807-12012-1001
差 込 み プ ラ グ	KP-210 等 125V/3Aを超え7A以下	JET6056-43001-1001
	KP-210 等 125V/7Aを超え15A以下	JET6056-43001-1002
	KP-300 等 125V/3Aを超え7A以下	JET6056-43001-1003
	KP-300 等 125V/7Aを超え15A以下	JET6056-43001-1004
	KP-1601AH 等 125Vを超える/3A以下	JET6056-43001-1005
	KP-1601AH 等 125Vを超える/7Aを超え15A以下	JET6056-43001-1006
	KP-1601H 等 125V/3Aを超え7A以下	JET6056-43001-1007
	KP-310 等 125V/3Aを超え7A以下	JET6056-43001-1008
	KP-310 等 125V/7Aを超え15A以下	JET6056-43001-1009
	KP-244 等 125Vを超える/7Aを超え15A以下	JET6056-43001-1010
	KP-244 等 125Vを超える/3Aを超え7A以下	JET6056-43001-1011
	KP-240 等 125V以下/15Aを超え20A以下	JET6056-43001-1012
器 具 用 差 込 み プ ラ グ	KS-15C 等 125V/3Aを超え7A以下	JET6056-43006-1001
	KS-150C 等 125Vを超え/3A以下	JET6056-43006-1002
	KS-53A 等 125V/3Aを超え7A以下	JET6056-43006-1003
コ ー ド コ ネ ク タ ー ボ デ ィ	KS-16B 等 125V/3Aを超え7A以下	JET6056-43004-1001
	KS-16A 等 125V/3Aを超え7A以下	JET6056-43004-1002
	KS-16A 等 125V/10Aを超え15A以下	JET6056-43004-1003
	KS-65 等 125V/3Aを超え7A以下	JET6056-43004-1004
	KS-65 等 125V/10Aを超え15A以下	JET6056-43004-1005
	KS-16B 等 125V/10Aを超え15A以下	JET6056-43004-1006
	KS-38 等 125Vを超える/10Aを超え15A以下	JET6056-43004-1007
	KS-16D 等 125Vを超える/7Aを超え10A以下	JET6056-43004-1008
	KS-31A 等 250V/7Aを超え10A以下	JET6056-43004-2001
ア ダ プ タ ー	KPR-24 等 125V/10Aを超える	JET6056-43007-1001

平形ビニルコード

電気用品安全法 技術基準 別表第1・別表第2

用途

屋内の小型電気器具に使用されます。

構造／性能

特徴

- 1) 定格温度は75℃。定格電圧は300Vです。
- 2) 耐油、耐水、耐老化性並鮮明な着色等美しい外観と優れた特性を有しています。

種 類	構 造							絶縁抵抗 20℃ MΩ・km以上	参 考	
	導 体			ビニル絶縁体		ピッチ	仕上り 外 径 約mm		概算重量 kg/km	1条の 長 さ
	公 称 断面積mm ²	構 成 素線数/素線径 mm	外径 mm	厚 さ mm	外 径 約mm					
耐熱ビニル 平形コード HVFF	2.0	37/0.26	1.8	0.8	3.4	—	3.4×6.8	5	54	100
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	3.1	—	3.1×6.2	5	40	200
	0.75	30/0.18	1.1	0.8	2.7	—	2.7×5.4	5	28	200
	0.5	20/0.18	0.9	0.8	2.5	—	2.5×5.0	5	22	200

※VFF(60℃定格)は受注生産になります。

ビニルキャブタイヤコード

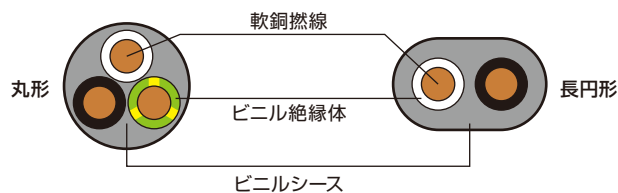
用途

屋内の小型電気器具に使用されます。

特徴

- 1) 定格温度は60℃。定格電圧は300Vです。

構造／性能



種 類	構 造									絶縁抵抗 20℃ MΩ・km以上	参 考			
	導 体			ビニル絶縁体		シース 厚 さ mm	仕上り外径 約mm				概算重量 kg/km			1条の 長 さ
	公 称 断面積mm ²	構 成 素線数/素線径 mm	外径 mm	厚 さ mm	外 径 約mm		2芯	3芯	4芯		2芯	3芯	4芯	
丸形コード VCTF	2.0	37/0.26	1.8	0.6	3.1	0.9	8.0	8.5	9.2	5	101	124	153	100
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	2.7	1.0	7.4	7.8	8.5	5	81	97	118	100
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	2.3	1.0	6.6	7.0	7.6	5	63	75	91	100
長円形コード VCTFK	2.0	37/0.26	1.8	0.6	3.1	5.0×8.0	0.9	—	—	5	—	—	—	100
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	2.7	4.7×7.4	1.0	—	—	5	—	—	—	100
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	2.3	4.3×6.6	1.0	—	—	5	—	—	—	100

※耐熱の場合の呼称は HVCTFK, HVCTF です。(75℃)

【絶縁体の色】黒・白・緑・赤の順

ビニルキャブタイヤケーブル

用途

移動式電気機器または配線およびこれに類するものに用いられます。

特徴

- 1) 定格温度は60℃。定格電圧は600Vです。
- 2) ビニルキャブタイヤコードより一層優れた特性を有しています。

構造／性能

種 類	構 造								絶縁抵抗 20℃ MΩ・km以上	参 考		
	導 体			ビニル絶縁体		シース 厚 さ mm	仕上り外径 約mm			概算重量 kg/km		標準長
	公 称 断面横mm ²	構 成 素線数/素線径 mm	外 径 mm	厚 さ mm	外 径 約mm		2芯	3芯		2芯	3芯	
丸形ビニル VCT	2.0	37/0.26	1.8	0.8	3.4	1.8	10.5	11.0	50	130	155	100
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	3.1	1.7	9.6	10.1	60	105	125	100
	0.75	30/0.18	1.1	0.8	2.7	1.7	8.8	9.2	60	85	100	100

プラグ付電源コード

規格名：電気用品安全法

KP-211 (7A-125V)	VFF 0.75mm ²	KS-15C (3A, 5A, 7A-125V)
		
KP-241 (7A-125V)		KS-15F (3A-125V)
		
KP-224 (7A-125V)		KS-21 (3A-125V)
		
KP-224S (7A-125V)	VFF 0.75mm ²	KS-16B (7A-125V)
		
KP-233 (7A-125V)		KS-15CY (5A-125V)
		
KP-235 (12A-125V)		KS-15CYS (5A-125V)
		
KP-210 (7A-125V)	VCTFK 0.75mm ² VCTF 2×0.75mm ²	KS-15CNY (7A-125V)
		
KP-210B (7A-125V)		
		KS-16B (7A-125V)
		
		KS-16BY (7A-125V)
		

電源コード PSE

プラグ付電源コード

規格名：電気用品安全法

KP-210 (12A -125V)	VCTF 2×1.25mm ^φ	KS-16B (12A-120V)
		
KP-210B (12A -125V)	VFF 2.0mm ^φ VCTFK 2.0mm ^φ VCTF 2×2.0mm ^φ	KS-16BY (12A-125V)
		
KP-210 (15A -125V)	VCTFK 0.75mm ^φ	KS-16FB (15A-125V)
		
KP-210B (15A -125V)	KS-15CN (5A-125V)	KS-16FBY (15A-125V)
		
KP-210 (7A-125V) KP-210B (7A-125V) KP-258 (7A-125V)	KS-15C (7A-125V)	KS-33 (7A-125V)
		
KP-300 (7A -125V)	VCTF 3×0.75mm ^φ (S) VCTF 3×1.25mm ^φ (S) (シールド付)	KS-33 (12A-125V)
		
KP-300 (12A -125V)		
		

配線材
チューブ

電源コード

スピーカー

信号ケーブル

粉体設備

資料(規格)

電源コード PSE

プラグ付電源コード

規格名：電気用品安全法

KP-218 (7A -125V)	アース引出線の標準長は 150mm±10です。 VCTF 3×0.75mm²	KS-16A (7A-125V)
KP-218B (7A -125V)		
KP-300 (7A -125V)		KS-16YR (7A-125V)
KP-300B (7A -125V)		
KP-310 (7A -125V)		KS-16Y (7A-125V)
KP-340 (7A -125V)		
上記と同じ製品 (12A-125V) KP-218 KP-310 KP-218B KP-340 KP-300 KP-300B	VCTF 3×1.25mm ²	上記と同じ製品 (12A-125V) KS-16A KS-16Y
上記と同じ製品 (15A-125V) KP-218 KP-218B KP-300 KP-300B KP-310 KP-340	VCTF 3×2.0mm ²	KS-16F (15A-125V) KS-16FY (15A-125V)

プラグ付電源コード

規格名：電気用品安全法

KP-300B (7A -125V, 12A -125V, 15A -125V)	VCTF 3×0.75mm ² VCTF 3×1.25mm ² VCTF 3×2.0mm ²	KS-16B (12A-120V)
		
KP-300S (7A -125V, 12A -125V, 15A -125V)		KS-16BY (12A-125V)
		
KP-300CS (7A -125V, 12A -125V, 15A -125V)		KS-16F (15A-125V)
	VCTF 3×0.75mm ² VCTF 3×1.25mm ²	
KP-310 (7A -125V)		KS-16FY (15A-125V)
		
KP-310 (12A -125V)		KS-33 (7A-125V)
		
		KS-33 (12A-125V)
		
		KS-34Y (7A-125V, 12A-125V)
		

電源コード PSE

プラグ付電源コード

規格名：電気用品安全法

KP-320 (7A-125V, 12A-125V, 15A-125V)		KS-16A (7A-125V, 12A-125V)
	VCTF 3×0.75mm ² VCTF 3×1.25mm ² VCTF 3×2.0mm ²	
KP-321 (7A-125V, 12A-125V, 15A-125V)		KS-16F (15A-125V)
		
KP-253 (7A-125V, 12A-125V, 15A-125V)	VCT 2×0.75mm ² VCT 2×1.25mm ² VCT 2×2.0mm ²	
		
KP-2029 (12A-125V)	2PNCT 2×1.25mm ²	
		KS-16D (10A-250V)
KP-244 (7A-250V, 12A-250V, 15A-250V)	VCTF 3×1.25mm ²	
	VCTF 3×2.0mm ²	KS-38 (15A-250V)
		

耐トラッキングプラグ

スリーブ付 プラグ

トラッキング対策として栓刃の根元に絶縁スリーブを設けて短絡が発生しにくい構造になっています。

KP-211S (7A -125V) 	VFF 0.75mm ²	_____
KP-713 (7A -125V) 	VFF 0.75mm ²	_____
KP-713C (7A -125V) 	VCTFK 0.75mm ²	_____
KP-713V (7A -125V) 	B種コード (227 IEC 52)	KS-15M 

トンネル プラグ

トラッキング対策として刃と刃の間に絶縁トンネル(空間)を設けて絶縁物の劣化による短絡が発生しにくい構造になっています。

KP-297T (7A -125V) 	VFF 0.75	_____
--	----------	-------

耐トラッキングプラグ

中子付 プラグ

刃の根元を熱硬化性樹脂で成型して耐トラッキング特性を向上させております。

■2芯

KP-258 (7A -125V) (12A -125V) (15A -125V)		VCTFK 0.75/1.25/2.0mm ² VCTF 2×0.75/2×1.25 2×2.0mm ²	P17、P18と同等のコネクターと組み合わせられます。
KP-276 (7A -125V)		VCTFK 0.75mm ²	
KP-276CS (7A -125V)		VFF 0.75mm ² VCTFK 0.75mm ²	
KP-277CS (15A -125V)		VFF 2.0mm ² VCTFK 2.0mm ²	

■3芯

KP-218C (7A -125V, 12A -125V, 15A -125V)		VCTF 3×0.75mm ² VCTF 3×1.25mm ² VCTF 3×2.0mm ²	P19と同等のコネクターと組み合わせられます。
KP-300C (7A -125V, 12A -125V, 15A -125V)			
KP-300CS (7A -125V) (12A -125V) (15A -125V)			

KP-300C VCTF 2.0×3、KS-16F(15A 125V)には、電安法・UL/CSA規格共用タイプがあります。

電源コード PSE

エコ電源プラグ付コード

1重絶縁タイプ

EP-241 (黒) (7A 125V)	EM-CFF 0.75 (CFF/F)	ES-15V (5A 125V, 7A 125V)
EP-241 (灰) (7A 125V)		

2重絶縁タイプ - 2芯

EP-210D (7A 125V)	EM-CCTFK 0.75 (CCTFK/F)	ES-15X (7A 125V)
EP-276 (7A 125V)		
EP-233B (7A 125V)		

2重絶縁タイプ - 3芯

EP-300B (7A 125V, 12A 125V)	EM-ECTF 3×0.75 EM-ECTF 3×1,25 アース引出線の標準長は 150mmです。	ES-16A (7A 125V, 12A 125V)
EP-218B (7A 125V, 12A 125V)		ES-16B (7A 125V)
EP-218C (7A 125V, 12A 125V)		

ブッシュ標準品リスト

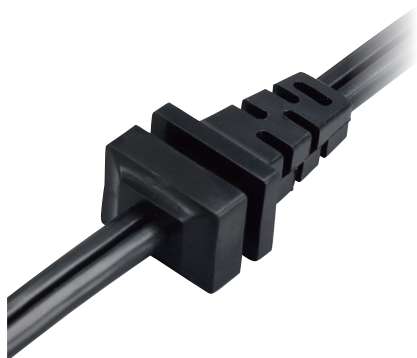
B-116 VFF 0.75



B-302 VCTFK 0.75



B-179 VFF 0.75



EB-116 EM-CFF 0.75



B-233 VFF 0.75



EB-1055 EM-CCTFK 0.75

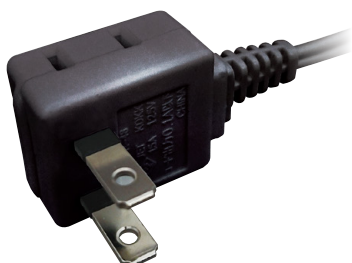


B-190A VCTF 3×0.75



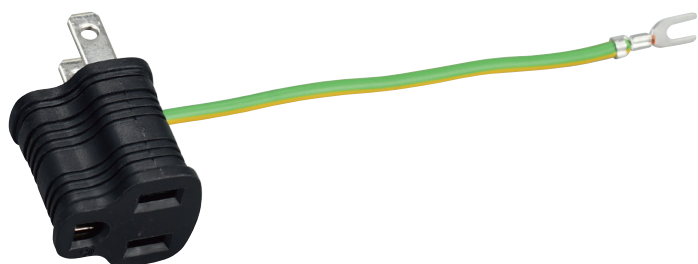
アドオンプラグ

KPR-48 (15A-125V)



アダプター

KPR-24 (15A-125V)



アース引出線の標準長は
100mmです。