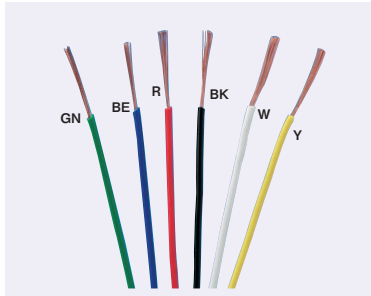


KHD

電子・通信機器用ビニル電線 KV



ココが特長 汎用単芯電線



・準拠規格：JCS3368：2003
 ・ご注文の際に、全長と数量を混同されないようご注意ください。

- リール巻加工品は **OP1388**
- ツイストペア加工品は **OP1590**
- このページの製品と類似品のミスオリジナル品もおススメです。
OP1380

より線 盤内配線 柔軟 センサー

在庫品

3~ 日日出荷

ストック A

巻末-9
 翌日出荷 ¥500/本
 OKマークの商品に限ります。数量5(本)まで対応可

RoHS

電気用品安全法を取得していません。

使用温度範囲	0~60℃
取得・準拠規格	JCS3368：2003準拠
曲げ半径	仕上外径×8倍(固定部のみ)



Order注文例

型番	断面積	色	全長
KV	0.3SQ	ミドリ	10

※「:」: 半角括弧、「I」: イチ、「I」: アイ、「O」: ゼロ、「O」: オーなどの記号が含まれる場合はご注文前に十分ご確認ください。

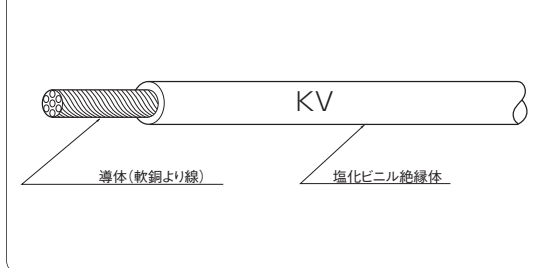
型番	断面積 (mm ²)	色	全長 (m)	導体		ビニル絶縁体厚さ (mm)	仕上外径約 (mm)	最大導体抵抗 Ω/km(20℃)	試験電圧 V/分	絶縁抵抗 MQkm(20℃)	許容電流 A(30℃)	概算重量 (kg/km)
				構成 (本/mm)	外径 (mm)							
KV	0.3SQ*(AWG22)	白(白) 黒(黒) 赤(赤) 青(青) 黄(黄) 緑(緑)	10	12/0.18	0.7	0.4	1.5	61.1	1000	5	3	5.3
	0.5SQ*(AWG20)		50	20/0.18	0.9	0.5	1.9	36.7			5	7.8
	0.75SQ*(AWG18)		100	30/0.18	1.1	0.6	2.1	24.4			7	10.6
	1.25SQ*(AWG16)		200	50/0.18	1.5	0.6	2.7	14.7			12	17

* (AWG~) はあくまでも目安のAWGサイズです。詳しくは **OP1688** の対比表を参照ください。 ※許容電流はあくまでも参考値で保証値ではありません。

※ケーブル・電線のシース(外被部分)の外径サイズについては、上記表中の「仕上外径」の項目をご参照ください。

※ **OP1380** のVAKVシリーズとの主な違いは製造メーカーです。仕様については、類似性が高く、同等製品となります。細かい仕様差は仕様表をご確認ください。

構造図



電流減少係数

周囲温度(℃)	35	40	45	50	55
電流減少係数	0.91	0.82	0.71	0.58	0.41

許容電流値は周囲温度30℃空中1条布設時の計算値を示し、保証値ではありません。周囲温度30℃以上の場合は、上の電流減少係数を許容電流に乘じます。
 (例) 0.3mm²で周囲温度が40℃の場合の許容電流値
 1.5×0.82=1.23(A)

梱包形態

ビニル袋：束に巻いた電線を紐又はビニルタイで結びビニル袋に梱包します。

型番	断面積	全長			
		10m	50m	100m	200m
KV	0.3*(AWG22)	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋
	0.5*(AWG20)	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋
	0.75*(AWG18)	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋
	1.25*(AWG16)	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋

* (AWG~) はあくまでも目安のAWGサイズです。詳しくは **OP1688** の対比表を参照ください。



1本単位 1巻単位

型番	断面積 (mm ²)	色	¥通常単価	通常出荷日		¥指定長単価			通常出荷日	
			200m (一巻)	通常	翌日 Aストック (プラス500円/本)	100m	50m	10m	通常	翌日 Aストック (プラス500円/本)
KV	0.3SQ*(AWG22)	白(白)・黒(黒) 赤(赤)・青(青) 黄(黄)・緑(緑)	2,080	在庫品~ (2巻まで)	OK (2巻まで)	1,970	1,620	881	在庫品~ (5本まで)	OK (5本まで)
	0.5SQ*(AWG20)		2,730			2,600	2,230	1,266		
	0.75SQ*(AWG18)		3,490			3,280	3,270	1,910		
	1.25SQ*(AWG16)		5,730			5,090	5,200	3,074		

* (AWG~) はあくまでも目安のAWGサイズです。詳しくは **OP1688** の対比表を参照ください。

※色によって納期が異なりますので、詳細はWEBをご確認ください。

ご注文の際は必ず下記の注意事項をお読みください。

※弊社の型番自体にm数が含まれております。必ず数量にはm数ではなく、必要な本数をご指定ください。

※通常単価・数量スライド単価・出荷日等の最新情報はミスミVONA eカタログをご参照ください。



ご注意

ミスミ VONA 配線部品 検索

WEBなら国内外180メーカー以上取扱!!

●通常単価・数量スライド単価・出荷日等の最新情報はミスミVONA eカタログをご参照ください。
 ●ご注文の数量によっては、都度納期お見積りとなる場合がございます。

電力ケーブル

制御・計装ケーブル

電気・電子・通信機器用絶縁電線

機械用ロボットケーブル

省配線・ネットワークケーブル

フラットケーブル

カールコード

情報通信ケーブル

防災用警報用ケーブル

エコ電線ケーブル

同軸ケーブル

電線・ケーブル(オプション・その他)

カタログの見方とカタログ内用語解説

電線規格に関するガイド

UL規格ケーブルについて/ULリストケーブルのご案内

電線取り扱いと選定について

電線の基本

電線の基本/電線の梱包形態について

電線構造に関するガイド

電線特性について

材質特性

サンプル提供サービス