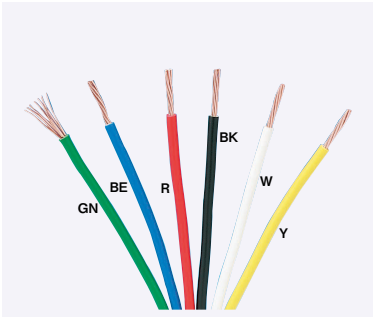


ミスミ

IV PSE対応



電安法 PSE 600V より線

在庫品

3 日目出荷

※詳細は、下記価格表内の通常出荷日をご覧ください

ストック A

巻末-9
翌日出荷 ¥500/本
ストック出荷については価格欄記載のOKマークの商品に限ります。

RoHS

ココが特長

600V 汎用単芯電線

●導体の構成が7本よりで堅めの配線ですので制御盤内での固定配線には最適です。

注意

・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。
・製品の特性上固く、重量物となる場合もある為、巻き取り作業時や発送時に傷がつく恐れがございますので、予め御了承下さい。

使用温度範囲	0~60℃
取得・準拠規格	JISC3307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
IV	-	1.25	-	W	-	10

※「:」(半角括弧)、「1」:イチ、「I」:アイ、「0」: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をお願いします。

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MΩ/km		許容電流 A(30℃)	概算重量 (kg/km)	電安法
				構成 (本/mm)	外径 (mm)					20℃	60℃			
IV	1.25*(AWG16)	W(白) BK(黒) R(赤) BE(青) Y(黄) GN(緑)	10 50 100 300 (一巻)	7/0.45	1.4	0.8	3.0	16.5	1500	50	0.2	19	19	○
	2*(AWG14)	7/0.6		1.8	3.4		9.24	27				28	○	
	3.5*(AWG12)	7/0.8		2.4	4.0	5.20	37	45			○			
	5.5*(AWG10)	7/1.0		3.0	5.0	3.33	49	70			○			

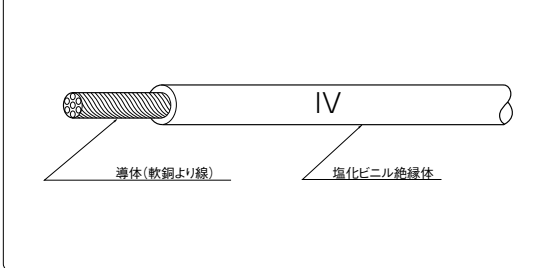
*(AWG~)はあくまでも目安のAWGサイズです。詳しくはP1688の対比表を参照ください。

※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。

※P1225のVAIV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) 1.25mm²で周囲温度が40℃の場合の許容電流値
1.9×0.82=1.558(A)

梱包形態

ビニル袋: 束に巻いた電線を、紐またはビニルタイで結び、ビニル袋に梱包します。
ラップ: 束に巻いた電線を、ラップあるいは紙で巻き、形を整えて梱包します。
ケース: 束に巻いた電線を、紐等で結び、ケース(段ボール)に入れて梱包します。

型番	断面積	全長			
		300m	100m	50m	10m
IV	1.25*(AWG16)	ケース	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋
	2*(AWG14)	ケース	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋
	3.5*(AWG12)	ケース	ラップ	ビニル袋	ビニル袋
	5.5*(AWG10)	ラップ	ラップ	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P1688の対比表を参照ください。



1本単位

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
			300m(一巻)			100m	50m	10m	
IV	1.25*(AWG16)	W(白) BK(黒) R(赤) BE(青) Y(黄) GN(緑)	9,730		在庫品 (1巻まで) ※5.5mm ² のYは3日目出荷	8,290	4,283	1,614	在庫品 (5本まで) ※5.5mm ² のYは3日目出荷
	2*(AWG14)	14,400	11,790	6,140		2,324			
	3.5*(AWG12)	22,170	19,000	9,937		3,723			
	5.5*(AWG10)	36,430	29,710	15,761		5,853			

*(AWG~)はあくまでも目安のAWGサイズです。詳しくはP1688の対比表を参照ください。

注意

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。

●在庫品は、ご希望によりPM6:00迄のご注文で当日出荷致します。

●他社ブランド(ミスミ品以外) 非在庫品の出荷日カウントは土日祝日を除きます。

いつもの取引先の見積回答が遅い...そんな時は、
VONAサポートセンターへ ☎120-343-256
※IP電話からお掛けの場合巻末-11

600V PSE/準拠タイプ

600V 耐熱タイプ

600V 北米規格タイプ

600V マルチ規格タイプ

300V PSE/準拠タイプ

300V 北米規格タイプ

300V 中国規格タイプ

300V マルチ規格タイプ

300V 耐熱タイプ

VCTFK/VFF/VVF

600V IVタイプ

600V HIVタイプ

6600V KIPタイプ

600V WCTタイプ

600V WRCTタイプ

用途別