

600Vタイプ 汎用ケーブル

CVV PSE対応 制御用



ココが
特長

<バリューシリーズ>

600V ビニル絶縁ビニルシースケーブル

●プラント向けの制御用ケーブルです。

注意

- 電気用品安全法の適用範囲は6芯までとなっておりますのでご注意ください。
- ご注文の際に、指定長と数量を混同されないようご注意ください。
- 採用メーカー変更により、色味や柔らかさが若干変わる場合があります。
- 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ご了承ください。

■このページの製品のシールド付きタイプをお探しなら
▶4118ページへ

電安法
PSE 600V より線

Delivery
納期

1本から注文OK!

販売単位
下記参照

出荷日

1~10m 下記参照
(5本まで)

非在庫品

型式	断面積 (mm ²)	芯数	販売単位 出荷日	指定長単価	
				10~6m	5~1m
				2日目出荷 ストック ^{※1}	2日目出荷 ストック ^{※1}
VACVV	1.25	2	1 5 (指定1m単位)	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}
		3		¥185	¥222
		4		¥190	¥228
		6		¥195	¥234
		10		¥200	¥240
	2.0	2		¥308	¥369
		3		¥190	¥228
		4		¥195	¥234
		6		¥200	¥240
		10		¥205	¥246
				非対応	非対応
				¥401	¥481

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。
- ※弊社の型式自体に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。
 - ※本価格は2011年9月現在の価格です。毎月初に価格の見直しを実施しております。最新価格はカタログ専用webサイト<http://jp.misumi-ec.com/el/>でご確認ください。
 - ※1 ストックの対象品は価格の右欄の T または A で表記しております。
Aストック...17時までのご注文で翌日出荷(実動日)が可能となります。
商品単価に500円/1本が加算されます。
Tストック...12時までのご注文で当日の出荷が可能となります。
商品単価に1,000円/1本が加算されます。
ストックについて詳しくは▶AO11ページをご確認ください。
 - ※2 上記の単価は全てm当りの単価です。
単価計算方法[式: 型式末尾の数字(m数)×上記のm単価(円)]

Order
注文例



仕様

商品表記	型式	断面積 (mm ²)	芯数 ^{※1}	AWG サイズ 目安 ^{※2}	架合 構造 (図参照)	総芯 本数	仕上 外径 (mm)	概算 質量 kg/km	電気的特性			導体		絶縁		シース		規格	サンプル 提供 ^{※5}			
									許容電流 A(30℃) ^{※4}	導体抵抗 Ω/km(20℃)	絶縁特性 V/km(20℃)	耐電圧 V/分	構成 本/mm	外径 約(mm)	メッキ ^{※4}	厚さ 約(mm)	材質 ^{※4}			線芯 外径 約(mm)	厚さ 約(mm)	材質 ^{※4}
VACVV	1.25	16	2	16	芯/層 擦り	2	9.0	90	13	16.8	50	2000	7/0.45	1.35	なし	0.8	PVC	3.0	1.5	PVC	電安法	○
						3	9.5	110	11													
						4	10.5	135	10													
						6	12.0	185	8													
						10	15.0	275	6													
	2.0	14	3	14	芯/層 擦り	2	9.9	120	18	9.42	50	2000	7/0.6	1.8	なし	0.8	PVC	3.4	1.5	PVC	電安法	○
						3	10.5	150	15													
						4	11.5	185	13													
						6	13.5	255	11													
						10	17.0	385	9													

注意

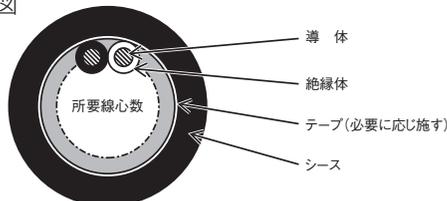
- ※1 芯/対表記が1P(1PS)のときの線芯本数は「×2芯」となりますのでご注意ください。
- ※2 サイズ変換はあくまでも目安となります。詳しくは▶4815ページの対比表をご参照ください。
- ※3 許容電流の値はあくまでも参考値であって、保証値ではありません。
- ※4 材質の見方
【メッキ】 すず...すずめっき軟銅線
【材質】 PVC...塩化ビニル PE...ポリエチレン系素材
P...ポリエチレン系素材 フッ素...各種フッ素樹脂 ※...その他
- ※5 サンプル提供については▶4819ページをご確認ください。
- ※6 採用メーカー変更により、色味や柔らかさが若干変わる場合があります。
最新情報はカタログ専用webサイト<http://jp.misumi-ec.com/el/>でご確認ください。
- ※7 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ご了承ください。
- ※8 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。

電流減少係数

周囲温度(℃)	20	25	30	35	40	45	50	55
電流減少係数	1.15	1.08	1.00	0.91	0.82	0.71	0.58	0.41

許容電流は周囲温度30℃、空中一糸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℃以下以上の場合、上記の電流減少係数を許容電流に乘じます。
(例) 0.75mm²の2芯で周囲温度が35℃の場合の許容電流値
12×0.91=10.92(A)

構造図



線芯識別表

芯数	線芯識別
2芯	黒、白
3芯	黒、白、赤
4芯	黒、白、赤、緑
6芯~10芯	黒線心上のナンバリングによる。