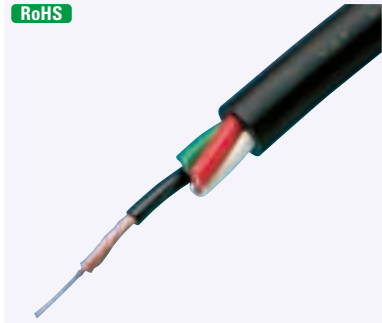


600V Type Flexible Power Cables 600Vタイプ 可動電源用ケーブル

VCT531Z PSE対応

RoHS



電安法 PSE 600V より線 細線化 導体 耐油

Delivery 納期

ココが特長 600V PSE規格可動電源ケーブル

■このページの製品の CE対応タイプをお探しなら [Q4417ページ](#)

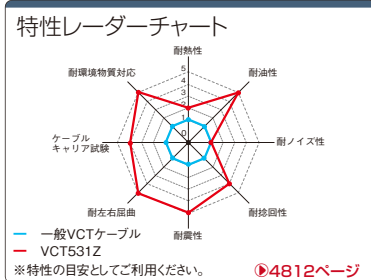
1本から注文OK!

販売単位	
下記参照	
出荷日	
1~99m	下記参照 (5本まで)
100m以上	下記参照
非在庫品	

*ストーク対象商品は下記価格表内の「T」もしくは「A」が対象となります。



型式	断面積 (mm ²)	芯数 ^{※4}	基準単価		指定長単価			
			100m(巻) ×3本	100m(巻) ×1~2本	99~50m	49~20m	19~10m	9~1m
			出荷日	都度見積	3日目出荷	3日目出荷	3日目出荷	3日目出荷
VCT531Z	3.5	4	ストーク ^{※1} メートル 単価 ^{※2}	ストーク ^{※1} メートル 単価 ^{※2}	ストーク ^{※1} メートル 単価 ^{※2}	ストーク ^{※1} メートル 単価 ^{※2}	ストーク ^{※1} メートル 単価 ^{※2}	ストーク ^{※1} メートル 単価 ^{※2}
	5.5	4	1~100 (指定m単位) ¥1,826	¥1,826	¥2,400	¥2,525	¥2,575	¥2,651
			¥3,103	¥3,103	¥4,078	¥4,291	¥4,377	¥4,504



商品比較

高屈曲性 屈曲	耐油	
	レベル4以下	レベル5
高屈曲性	NARVCT (4409P)	VCT531Z (4416P)
屈曲	NARVCT (4409P)	NA6FUR (4425P)

※比較サイズはAWG18(0.75mm²), 4芯を参考にしてあります。
※比較内容について保証するものではありません。
商品選定の参考としてお使い下さい。

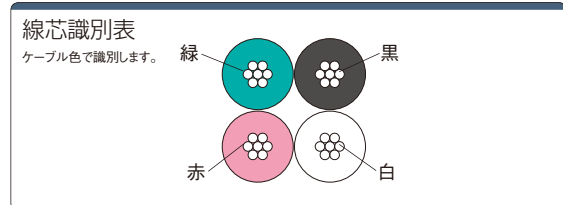
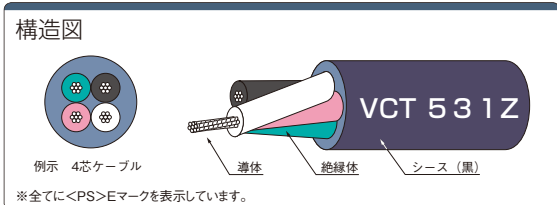
主な仕様

シース色	ブラック
取得規格	—
定格電圧	600 V
使用温度範囲	0~75 °C
難燃性	—
曲げ半径 (mm)	仕上外径× 4 (固定部) 7.5 (可動部)

※推奨値であり保証値ではございません。

仕様

型式	断面積 (mm ²)	芯数 ^{※4}	AWG 目安 ^{※5}	燃合構造 (図参照)	線芯本数	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	サンプル変更 ^{※6}
								許容電流 A(30°C) ^{※7}	導体抵抗 Ω/km(20°C)	絶縁特性 MΩ/km(20°C)	耐電圧 V/分	構成本/mm	外径 (mm)	メッキ ^{※7}	厚さ (mm)	材質 ^{※7}	厚さ (mm)	材質 ^{※7}		
VCT531Z	3.5	4	12	芯/層燃り	4	14.5	340	30	5.39以上	40以上	3000	7/45/0.12	2.7	0.8	PVC	4.3	2.0	PVC	電安法対応	—
	5.5	4	10	—	4	17.5	510	39	3.48以下	40以上	—	7/71/0.12	3.3	1.0	—	5.3	2.2	—	—	



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2012年9月現在の価格です。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 ストー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。
 ※1 ストーク...17時までのご注文で翌日出荷(発庫日)が可能となります。
 商品単価<500円/1本>が加算されます。
 Tストーク...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。
 ストークについて詳しくは [▶A011ページ](#) をご確認ください。
 ※上記の単価は全てm当りの単価です。
 単価計算方法: 型式末尾の数字(m数)×上記のm単価(円)
 ※ご注文の際は芯数・対数・芯/対数・対/芯数の表記にはご注意ください(芯数本数については仕様表を確認ください)。1P(1PS)はT×2芯となります。

※5 サイズ変更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。
 ※6 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。
 ※7 材質の見方
 【メッキ】 すず・すめっき軟銅線
 【材質】 PVC・強化ニール 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
 ※8 サンプル提供については [▶4819ページ](#) をご確認ください。
 ※9 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。

Order 注文例

型式	断面積	芯数	長さ
VCT531Z	3.5	4	10

電流減少係数

周囲温度(°C)	30	40	50	60	70
電流減少係数	1.00	0.88	0.75	0.58	0.33

許容電流値は周囲温度30°C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°C以上の場合は、上の電流減少係数を許容電流に乗じます。
 (例) 3.5mm²の4芯で周囲温度が40°Cの場合の許容電流値
 30×0.88=26.4(A)

関連商品

- [▶4417ページ](#)
UL・CSA・CE規格 高圧可動電源用ケーブル
NA6UCR
- [▶4425ページ](#)
UL規格 小径ケーブル用電源ケーブル
NA6FUR
- [▶4409ページ](#)
PSE規格 可動電源用ケーブル
NARVCT

可動電源用ケーブル
可動電源用ケーブル

600Vタイプ
300Vタイプ