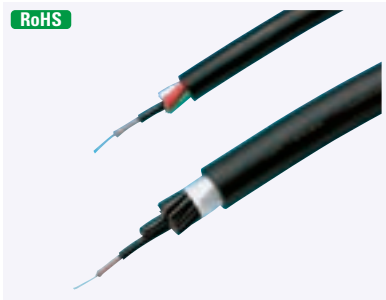


VCT531BX

RoHS



600V より線 編組 導体 耐油



コゴが特長 600V 編組導体採用の可動電源ケーブル

■このページの製品の CE対応タイプをお探しなら **04417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

※ストッ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。

電気用品安全法を取得しておりません。



型式	断面積 (mm ²)	芯数 ^{※4}	販売単位	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		
VCT531BX	0.75	2	全長 もしくは 指定長	ストック ^{※1}	ストック ^{※1}	ストック ^{※1}	ストック ^{※1}	ストック ^{※1}	ストック ^{※1}	ストック ^{※1}	ストック ^{※1}
		3		メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}	メートル単価 ^{※2}
		4		¥427	¥427	¥610	¥737	¥737	¥873		
		6		¥579	¥579	¥822	¥982	¥982	¥1,165		
		8		¥688	¥688	¥977	¥1,159	¥1,159	¥1,374		
		10		¥1,075	¥1,075	¥1,532	¥1,806	¥1,806	¥2,144		
		12		¥1,448	¥1,448	¥2,059	¥2,438	¥2,438	¥2,891		
		16		¥1,743	¥1,743	¥2,478	¥2,985	¥2,985	¥3,541		
		20		¥2,059	¥2,059	¥2,927	¥3,514	¥3,514	¥4,169		
		30		¥2,701	¥2,701	¥3,837	¥4,593	¥4,593	¥5,450		
		2		¥3,300	¥3,300	¥4,691	¥5,588	¥5,588	¥6,631		
		3		¥5,450	¥5,450	¥7,746	¥9,288	¥9,288	¥11,021		
	2	¥522		¥522	¥739	¥876	¥894	¥1,040			
	3	¥649		¥649	¥924	¥1,108	¥1,130	¥1,314			
	4	¥798		¥798	¥1,137	¥1,375	¥1,403	¥1,631			
	6	¥1,170		¥1,170	¥1,662	¥2,004	¥2,045	¥2,380			
	8	¥1,595		¥1,595	¥2,267	¥2,691	¥2,746	¥3,195			
	10	¥1,985		¥1,985	¥2,818	¥3,340	¥3,407	¥3,962			
	12	¥2,373		¥2,373	¥3,373	¥4,036	¥4,116	¥4,789			
	16	¥3,097		¥3,097	¥4,399	¥5,231	¥5,336	¥6,206			
	20	¥3,913		¥3,913	¥5,558	¥6,664	¥6,798	¥7,907			
	30	¥6,173		¥6,173	¥8,772	¥10,948	¥11,247	¥13,269			
	2	¥681		¥681	¥971	¥1,157	¥1,180	¥1,372			
	3	¥886		¥886	¥1,261	¥1,508	¥1,538	¥1,788			
	4	¥1,135		¥1,135	¥1,610	¥1,924	¥1,963	¥2,285			
	6	¥1,650		¥1,650	¥2,342	¥2,795	¥2,851	¥3,319			
	8	¥2,263		¥2,263	¥3,212	¥3,867	¥3,945	¥4,588			
	10	¥2,783		¥2,783	¥3,952	¥4,753	¥4,848	¥5,641			
	12	¥3,300		¥3,300	¥4,691	¥5,588	¥5,700	¥6,631			
	16	¥4,321		¥4,321	¥6,137	¥7,376	¥7,524	¥8,750			
20	¥5,450	¥5,450	¥7,746	¥9,288	¥9,475	¥11,021					
30	¥8,230	¥8,230	¥11,696	¥13,995	¥14,274	¥16,605					

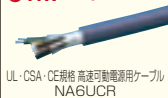
*** 新価格 適用開始時期に関しては **0101ページ**



- 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(実働日)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 **0A011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)
 - ※4 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(線芯本数については仕様表をご確認ください)。1P (1PS) は「×2芯」となります。

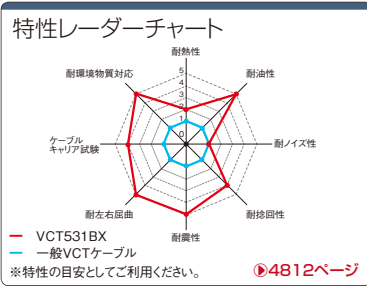


04417ページ



04409ページ





商品比較

	耐油	
	レベル4以下	レベル5
高屈曲性能 屈曲性能		NA6UCR (4417P)
	NARVCT (4409P)	NA6FUR (4425P) VCT531BX (4413P)

※比較サイズはAWG18(0.75mm²)、4芯を参考にしております。
※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 ℃
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	断面種 (mm ²) ^{※1}	芯数 ^{※1}	AWG 目安	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		線芯 外径 約(mm)	シース		規格	サンプル 提供 ^{※5}
								許容電流 A(30℃) ^{※2}	導体抵抗 Ω/km(20℃)	絶縁特性 MΩ/km(20℃)	耐電圧 V/分	構成 本/mm	外径 約(mm)	メッキ ^{※4}	厚さ (mm)	材質 ^{※4}		厚さ (mm)	材質 ^{※4}		
VCT531BX	0.75	2	18	芯/層 燃り	2	9.8	120	14	29.2以下	50以上	3000	96/0.10	1.6	なし	0.8	PVC	3.2	1.7	—	—	—
		3			10.5	140	12	1.8										—	—	—	
		4			11.5	160	11	1.8										—	—	—	
		6			13.5	220	8	1.9										—	—	—	
		8			16.5	295	7	2.1										—	—	—	
		10			18.0	330	7	2.2										—	—	—	
	12	18.5	365	6	2.2	—	—	—													
	16	20.5	450	6	2.3	—	—	—													
	20	22.5	555	5	2.4	—	—	—													
	30	26.5	790	5	2.7	—	—	—													
	1.25	16	2	11.0	145	19	17.4以下	50以上	3000	112/0.12	2.2	なし	0.8	PVC	3.8	1.8	—	—	—		
	3		11.5	165	17	1.8										—	—	—			
4	12.5		200	16	1.9	—										—	—				
6	15.0		280	12	2.0	—										—	—				
8	18.0		370	9	2.2	—										—	—				
10	19.0		410	9	2.2	—										—	—				
12	19.5	460	8	2.3	—	—	—														
16	22.0	580	8	2.4	—	—	—														
20	24.0	715	7	2.5	—	—	—														
30	28.5	1010	6	2.7	—	—	—														
2.0	14	2	12.0	180	27	11.1以下	50以上	3000	176/0.12	2.4	なし	0.8	PVC	4.0	1.8	—	—	—			
3		12.5	215	23	1.9										—	—	—				
4		13.5	255	20	1.9										—	—	—				
6		16.5	365	16	2.1										—	—	—				
8		19.5	480	13	2.3										—	—	—				
10		21.5	550	13	2.4										—	—	—				
12	22.0	605	12	2.4	—	—	—														
16	24.5	775	11	2.6	—	—	—														
20	27.5	955	9	2.7	—	—	—														
30	32.5	1370	8	3.0	—	—	—														

- !** 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…ポリエステル系素材 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 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(℃)	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℃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乗じます。
(例) 0.75mm²の2芯で周囲温度が40℃の場合の許容電流値
14×0.88=12.32(A)

構造図

線芯数	線芯識別方式
4芯以下	絶縁体着色方式 (黒、白、赤、緑の順)
6芯以上	ナンバリング方式 (黒色絶縁体表面に1、2、3、4・・・を連続印刷)

線芯識別表

