

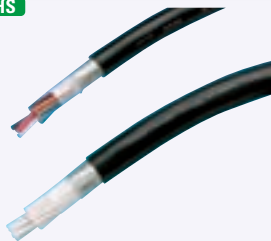
300Vタイプ 固定電源用ケーブル

VCTF36SB PSE対応 シールド付

固定用
ケーブル

固定電源用
ケーブル

RoHS



電安法
PSE

300V

より線

1重
シールド

耐油



Delivery
納期

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

ストックA 翌日出荷
(5本まで)
¥500/本

*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。

非在庫品

ココが
特長 **300V PSE対応のシールド付電源ケーブル**



注意

・メーカー推奨以下の曲げ半径で使用、又はケーブルのクセ取りをせず
使用すると座屈・断線の恐れがあります。

- このページの製品の
屈曲タイプをお探しなら **04441ページ**
- このページの製品の
CE対応タイプをお探しなら **04221ページ**
- このページの製品と類似品の
ミスミオリジナル品もおすすめ **04107ページ**



型式	断面積 (mm ²)	芯数*4	全長 もしくは 指定長	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日日出荷	3日日出荷	3日日出荷	3日日出荷
VCTF36SB	0.5	2	1 s 100 (指定1m 単位)	メートル 単価(¥) ^{1,2}	メートル 単価(¥) ^{1,2}	メートル 単価(¥) ^{1,2}	メートル 単価(¥) ^{1,2}	メートル 単価(¥) ^{1,2}	メートル 単価(¥) ^{1,2}
		3		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル
		4		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル
		6		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル
		8		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル
		10		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル
	12	メートル		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	
	16	メートル		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	
	20	メートル		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	
	30	メートル		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	
	0.75	2		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル
		3		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル
		4		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル
		6		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル
		8		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル
10		メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
12	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル			
16	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル			
20	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル			
30	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル			
1.25	2	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
	3	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
	4	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
	6	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
	8	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
	10	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
12	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル			
16	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル			
20	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル			
30	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル			
2.0	2	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
	3	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
	4	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
	6	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
	8	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
	10	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル		
12	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル	メートル			



ご注意

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。

A ストーク...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**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)]

※3 1000m及び500mでのご注文の場合、100m巻での納入とさせていただきます(1条もでのご注文は承ることができません)。

※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。

※断面積2.0mm²の16芯、20芯、30芯は2009年4月末をもって販売終了となります。



Order
注文例



2012.9
▼
2013.8

4223

関連商品

04441ページ



PSE規格対応 シールド付
NARVCTFSB

04221ページ



UL/CE対応 シールド付
NA3UCS3

04107ページ

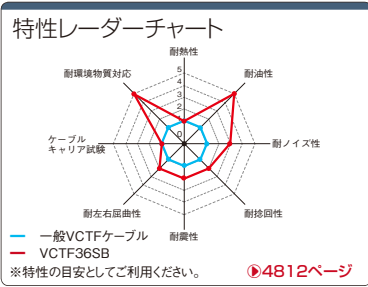


柔軟ビニルキャブタイヤシールド付
NASVCTS3

04433ページ



PSE/UL規格対応 シールド付
NA2517T3B



商品比較

耐油性	耐油	
	レベル4以下	レベル5
有	NA2517TSB (4433P) VCTF23NXS (4435P)	NA3UCSB (4221P) VCTF36SB (4223P)
無		

※比較サイズはAWG18(0.75mm²)、4芯相当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	電安法
定格電圧	300 V
使用温度範囲	0~60 ℃
難燃性	—
曲げ半径 (mm)	仕上外径×4 (固定部) — (可動部)

※推奨値であり保証値ではございません

仕様

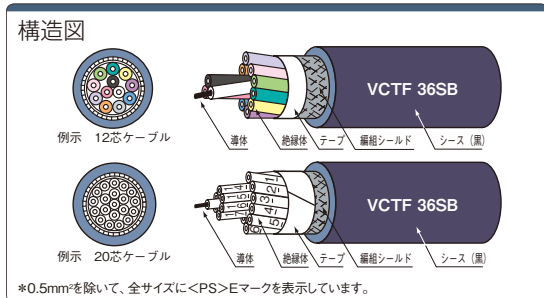
型式	断面種 (mm ²)	芯数 ^{*1}	AWG サイズ目安 ^{*2}	燃焼構造 (図参照)	線芯本数	仕上外径 (mm) ^{*3}	概算質量 kg/km	電気的特性				導体			絶縁		シース		規格	サンプル長 ^{*5}
								許容電流 A(30℃) ^{*4}	導体抵抗 Ω/km(20℃)	絶縁特性 MΩkm(20℃)	耐電圧 V/分	構成本/mm	外径約 (mm)	メッキ ^{*4}	厚さ (mm)	材質 ^{*4}	線芯外径約 (mm)	厚さ (mm)		
VCTF36SB	0.5	2	20	芯/層燃り	2	6.5	60	5	37.8以下	5以上	2000	20/0.18	0.9	0.5	PVC	19	PVC	—	—	
		3			6.8	75	5	—										—		
		4			7.3	85	5	—										—		
		6			8.4	100	4	—										—		
		8			9.2	120	4	—										—		
		10			10.5	145	3	—										—		
		12			10.5	160	3	—										—		
		16			11.5	200	3	—										—		
		20			13	240	3	—										—		
		30			15	335	2	—										—		
	0.75	18	2	7.3	80	7	25.1以下	5以上	2000	30/0.18	1.1	0.6	PVC	2.3	PVC	電安法対応	—			
			3	7.7	95	7										—	—			
			4	8.3	110	7										—	—			
			6	9.6	135	6										—	—			
			8	10.5	160	5										—	—			
			10	12	200	5										—	—			
			12	12.5	220	4										—	—			
			16	14	280	4										—	—			
			20	15	340	4										—	—			
			30	18	490	3										—	—			
1.25	16	2	8.1	100	12	15.1以下	5以上	2000	50/0.18	1.5	0.6	PVC	2.7	PVC	電安法対応	—				
		3	8.5	115	12										—	—				
		4	9.2	140	12										—	—				
		6	11	185	8										—	—				
		8	12	230	7										—	—				
		10	13.5	280	7										—	—				
		12	14	310	6										—	—				
		16	16	400	6										—	—				
		20	17.5	490	5										—	—				
		30	21	700	4										—	—				
2.0	14	2	8.7	120	17	9.79以下	5以上	2000	37/0.26	1.8	0.6	PVC	3	PVC	電安法対応	—				
		3	9.2	150	17										—	—				
		4	9.9	170	17										—	—				
		6	12	240	11										—	—				
		8	13	300	9										—	—				
		10	15	370	9										—	—				
12	15.5	410	8	—	—															

- 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
【×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
電流減少係数	1.00	0.82	0.58

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) 0.5mm²の2芯で周囲温度が40℃の場合の許容電流値
5×0.82=4.1(A)



線芯識別表

線芯数	線芯識別方式
12芯以下	絶縁体着色方式 (黒・白・赤・緑・黄・茶・青・灰・橙・紫・桃・若草の順)
16芯以上	ナンバリング方式 (白色絶縁体表面に1、2、3、4…を連続印刷)