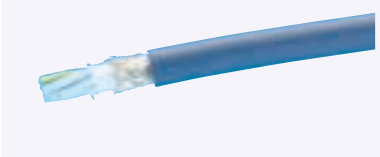


# 300Vタイプ 可動電源用ケーブル



## NA2517TSB 耐震 (低速可動) PSE/UL対応 シールド付

RoHS



ココが特長

電安法 PSE UL AWM VW-1 c-UL 300V より線 1重 シールド 細線化 導体 耐油

### 300V 低価格耐震 (低速可動) 電源ケーブル

- 耐震性能に優れているため、低速移動に使えます!
- FA用途で開発された耐油・耐震性能をもつ低価格なケーブルです。
- 耐ノイズ対策のシールド付です!

・この商品は「ULトレーサビリティプログラム/プロセスト・ワイヤ」に対応しております。(c-UL未対応)



<b>1本から注文OK!</b>	
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
ストークT	当日出荷 (5本まで)
ストークA	翌日出荷
*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。	
非在庫品	

可動電源用ケーブル

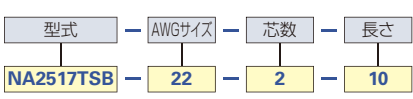
可動電源用ケーブル



型式	AWGサイズ	芯数 <sup>※4</sup>	販売単位	スライド単価				標準単価				指定長単価										
				1000m (100m×10 <sup>※3</sup> )		500m (100m×5 <sup>※3</sup> )		100m (巻) ×3本~		100m (巻) ×1~2本		99~50m		49~20m		19~10m		9~1m				
				出荷日	都度見積	都度見積	都度見積	1日目出荷	2日目出荷	2日目出荷	2日目出荷	2日目出荷	2日目出荷	2日目出荷	2日目出荷	2日目出荷	2日目出荷	2日目出荷				
NA2517TSB	22	2	1 \$ 100 (指定1m単位)	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>	ストーク <sup>※1</sup>				
		3		Y139	Y143	Y147	Y150	T	Y244	T/A	Y248	T/A	Y249	T/A	Y250	T/A	Y250	T/A	Y251	T/A		
		4		Y164	Y168	Y174	Y177	T	Y248	T/A	Y249	T/A	Y250	T/A	Y251	T/A	Y251	T/A	Y251	T/A	Y251	T/A
		6		Y190	Y195	Y201	Y205	T	Y330	T/A	Y331	T/A	Y332	T/A	Y333	T/A	Y333	T/A	Y333	T/A	Y333	T/A
		8		Y210	Y216	Y223	Y228	T	Y452	T/A	Y452	T/A	Y453	T/A	Y454	T/A	Y454	T/A	Y454	T/A	Y454	T/A
		10		Y247	Y253	Y262	Y267	T	Y529	T/A	Y530	T/A	Y531	T/A	Y532	T/A	Y532	T/A	Y532	T/A	Y532	T/A
		2		Y305	Y313	Y324	Y330	T	Y656	T/A	Y657	T/A	Y658	T/A	Y659	T/A	Y659	T/A	Y659	T/A	Y659	T/A
		3		Y180	Y184	Y191	Y194	T	Y275	T/A	Y276	T/A	Y277	T/A	Y278	T/A	Y278	T/A	Y278	T/A	Y278	T/A
		4		Y215	Y220	Y228	Y232	T	Y326	T/A	Y327	T/A	Y328	T/A	Y329	T/A	Y329	T/A	Y329	T/A	Y329	T/A
		6		Y240	Y247	Y255	Y260	T	Y387	T/A	Y388	T/A	Y389	T/A	Y390	T/A	Y390	T/A	Y390	T/A	Y390	T/A
	8	Y245	Y252	Y260	Y266	T	Y527	T/A	Y528	T/A	Y529	T/A	Y530	T/A	Y530	T/A	Y530	T/A	Y530	T/A		
	10	Y325	Y333	Y345	Y352	T	Y698	T/A	Y698	T/A	Y699	T/A	Y700	T/A	Y700	T/A	Y700	T/A	Y700	T/A		
	2	Y395	Y406	Y420	Y428	T	Y852	T/A	Y854	T/A	Y854	T/A	Y855	T/A	Y855	T/A	Y855	T/A	Y855	T/A		
	3	Y192	Y197	Y204	Y208	T	Y300	T/A	Y301	T/A	Y302	T/A	Y303	T/A	Y303	T/A	Y303	T/A	Y303	T/A		
	4	Y232	Y238	Y246	Y251	T	Y358	T/A	Y359	T/A	Y360	T/A	Y361	T/A	Y361	T/A	Y361	T/A	Y361	T/A		
	6	Y261	Y268	Y277	Y282	T	Y419	T/A	Y420	T/A	Y421	T/A	Y422	T/A	Y422	T/A	Y422	T/A	Y422	T/A		
	8	Y270	Y277	Y287	Y292	T	Y510	T/A	Y510	T/A	Y511	T/A	Y511	T/A	Y511	T/A	Y511	T/A	Y511	T/A		
	10	Y353	Y362	Y374	Y382	T	Y759	T/A	Y759	T/A	Y760	T/A	Y761	T/A	Y761	T/A	Y761	T/A	Y761	T/A		
	2	Y454	Y465	Y482	Y491	T	Y975	T/A	Y975	T/A	Y976	T/A	Y977	T/A	Y977	T/A	Y977	T/A	Y977	T/A		
	3	Y213	Y218	Y226	Y230	T	Y372	T/A	Y373	T/A	Y374	T/A	Y375	T/A	Y375	T/A	Y375	T/A	Y375	T/A		
	4	Y261	Y268	Y277	Y282	T	Y450	T/A	Y451	T/A	Y452	T/A	Y453	T/A	Y453	T/A	Y453	T/A	Y453	T/A		
	6	Y304	Y312	Y323	Y329	T	Y539	T/A	Y542	T/A	Y543	T/A	Y544	T/A	Y544	T/A	Y544	T/A	Y544	T/A		
	8	Y329	Y338	Y350	Y357	T	Y709	T/A	Y720	T/A	Y721	T/A	Y722	T/A	Y722	T/A	Y722	T/A	Y722	T/A		
	10	Y431	Y442	Y457	Y466	T	Y928	T/A	Y1,157	T/A	Y1,158	T/A	Y1,159	T/A	Y1,159	T/A	Y1,159	T/A	Y1,159	T/A		
	2	Y537	Y551	Y570	Y582	T	Y1,156	T/A	Y1,408	T/A	Y1,409	T/A	Y1,410	T/A	Y1,410	T/A	Y1,410	T/A	Y1,410	T/A		
	3	Y319	Y327	Y339	Y345	T	Y450	T/A	Y451	T/A	Y452	T/A	Y453	T/A	Y453	T/A	Y453	T/A	Y453	T/A		
	4	Y394	Y404	Y418	Y426	T	Y578	T/A	Y579	T/A	Y580	T/A	Y581	T/A	Y581	T/A	Y581	T/A	Y581	T/A		
	2	Y478	Y490	Y507	Y517	T	Y673	T/A	Y674	T/A	Y675	T/A	Y676	T/A	Y676	T/A	Y676	T/A	Y676	T/A		



- 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 **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)]
  - ※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条もの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。



関連商品



### 特性レーダーチャート

※特性の目安としてご利用ください。 **▶4812ページ**

### 商品比較

レベル4以下	耐油	レベル5
<b>NA2517TSB</b> (4433P) VCTF23NXS (4437P)		
なし		NA3UCSB (4221P) VCTF36SB (4223P)

※比較サイズはAWG18(0.75mmφ)、4芯を参考しております。  
※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 **ネイビー**

取得規格 **電安法/ULAWM2517/C-UL**

定格電圧 **300** V

使用温度範囲 **-20~75(UL:105)** °C

難燃性 **VW-1**

曲げ半径 (mm) 仕上外径× **6** (固定部)  
**6** (可動部)

※推奨値であり保証値ではございません

## 仕様

型式	AWGサイズ	芯数 <sup>※1</sup>	断面積目安 (mm <sup>2</sup> ) <sup>※2</sup>	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	サンプル表 <sup>※5</sup>
								許容電流 A(30°C) <sup>※3</sup>	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	外径約 (mm)	メッキ <sup>※4</sup>	厚さ (mm)	材質 <sup>※4</sup>	厚さ (mm)	材質 <sup>※4</sup>		
NA2517TSB	22	2	0.3	芯/層燃り	2	6.1	50	7	63.3	1500	65/0.08	0.75	すず	0.45	PVC	1.65	1	ULAWM2517 C-UL	○	
		3			6.4	50	6													
		4			6.8	60	5													
		6			7.8	80	4													
		8			8.8	110	4													
	10	9.9	130		4															
	20	2	2		6.7	60	9	38.1	108/0.08	0.96	0.5	1.96	1	ULAWM2517 C-UL	○					
		3	7.0		70	7														
		4	7.5		80	7														
		6	8.7		110	6														
		8	10		150	5														
	10	11.2	170		5															
	18	2	2		7.6	80	12	22.5	77/0.12	1.22	0.6	2.42	1	ULAWM2517 C-UL	○					
		3	8.0		100	10														
		4	8.6		110	9														
		6	10.2		170	8														
		8	11.6		210	7														
	10	13.3	250		7															
	16	2	2		8.3	100	16	14.1	123/0.12	1.54	0.6	2.74	1	ULAWM2517 C-UL	○					
		3	8.7		120	13														
		4	9.4		150	12														
		6	11.1		210	10														
		8	13.1		290	9														
	10	14.8	330		9															
14	2	2	9.0	130	21	9.17	84/0.18	1.91	0.6	3.11	1	ULAWM2517 C-UL	○							
	3	9.5	160	18																
	4	10.4	200	16																

- !** ご注意
- ※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(°C)	30	40	50	60	70	80	90	100
電流減少係数	1.00	0.93	0.86	0.77	0.68	0.58	0.45	0.26

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乘じます。  
 (例) AWG22の2芯で周囲温度が40°Cの場合の許容電流値  
 $7 \times 0.93 = 6.51$  (A)

### 構造図 [AWG20~14]

2芯 3芯 4芯

### 線芯識別表 [AWG20~14]

線芯数	線芯識別方式
2芯	黒・白
3芯	黒・白・黄/緑
4芯	黒・白・赤・黄/緑
6芯	空白絶縁体上に黒色ナンバリングを示す (芯数のうち1本は黄/緑が含まれます。)

[AWG22]

線芯No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
絶縁体色	橙	灰	白	黄	桃	橙	灰	白	黄	桃
インク色とドットマークNo.	-	-	-	-	-	黒1	黒1	黒1	黒1	黒1
ドットマーク	-	-	-	-	-	■	■			