

300V Type Signal Cables 300Vタイプ 固定信号用ケーブル

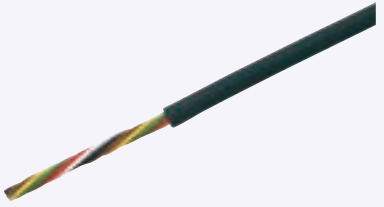
SS300 UL対応 小径・低価格

RoHS

UL AWM VW-1 300V 細径 より線 信号用 耐油



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
ストークT	当日出荷 ¥1,000/本
ストークA	翌日出荷 ¥500/本
*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	



ココが特長

小径低価格 ULAWM規格の信号ケーブル

- 耐油・柔軟シースを使用しています。
- 柔軟性に優れ取り回しのし易さが好評です。

- このページ製品の ULリストッド (CL3) 対応タイプをお探しなら **04305ページ**
- このページ製品の 屈曲タイプをお探しなら **04501ページ**
- このページ製品の センサー用をお探しなら **04709ページ**



・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。

電気用品安全法を取得しておりません。

固定用
ケーブル

固定信号用
ケーブル



型式	AWGサイズ	芯数 ^{※4}	スライド単価			基準単価		指定長単価								
			1000m (100m×10 ^{※2})	500m (100m×5 ^{※2})	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					
SS300	24	2	¥40	¥41	¥41	¥41	T	¥52	T/A	¥60	T/A	¥67	T/A	¥79	T/A	
		3	¥46	¥47	¥47	¥47	T	¥60	T/A	¥68	T/A	¥76	T/A	¥90	T/A	
		4	¥53	¥54	¥54	¥54	T	¥68	T/A	¥78	T/A	¥88	T/A	¥104	T/A	
		6	¥62	¥63	¥63	¥63	T	¥78	T/A	¥90	T/A	¥102	T/A	¥119	T/A	
		8	¥73	¥74	¥75	¥75	T	¥94	T/A	¥108	T/A	¥121	T/A	¥142	T/A	
		10	¥81	¥82	¥83	¥83	T	¥106	T/A	¥121	T/A	¥136	T/A	¥167	T/A	
		16	¥119	¥121	¥122	¥122	T	¥153	T/A	¥177	T/A	¥199	T/A	¥242	T/A	
		20	¥142	¥144	¥146	¥146	T	¥182	T/A	¥211	T/A	¥238	T/A	¥289	T/A	
		34	¥222	¥225	¥228	¥228	T	¥286	T/A	¥330	T/A	¥373	T/A	¥453	T/A	
		40	¥293	¥298	¥302	¥302	T	¥379	T/A	¥438	T/A	¥492	T/A	¥600	T/A	
		22	2	¥44	¥45	¥45	¥45	T	¥56	T/A	¥65	T/A	¥73	T/A	¥89	T/A
			3	¥51	¥52	¥52	¥52	T	¥64	T/A	¥75	T/A	¥84	T/A	¥102	T/A
	4		¥58	¥59	¥59	¥59	T	¥74	T/A	¥86	T/A	¥96	T/A	¥117	T/A	
	6		¥72	¥73	¥74	¥74	T	¥91	T/A	¥106	T/A	¥120	T/A	¥146	T/A	
	8		¥83	¥84	¥85	¥85	T	¥107	T/A	¥123	T/A	¥139	T/A	¥168	T/A	
	10		¥97	¥98	¥99	¥99	T	¥124	T/A	¥144	T/A	¥162	T/A	¥197	T/A	
	16		¥138	¥140	¥142	¥142	T	¥179	T/A	¥206	T/A	¥233	T/A	¥284	T/A	
	20		¥168	¥171	¥173	¥173	T	¥216	T/A	¥250	T/A	¥281	T/A	¥344	T/A	
	24		¥204	¥207	¥210	¥210	T	¥265	T/A	¥305	T/A	¥344	T/A	¥419	T/A	
	20		2	¥50	¥51	¥51	¥51	T	¥64	T/A	¥74	T/A	¥83	T/A	¥100	T/A
			3	¥56	¥57	¥57	¥57	T	¥73	T/A	¥84	T/A	¥94	T/A	¥114	T/A
			4	¥68	¥69	¥70	¥70	T	¥89	T/A	¥102	T/A	¥115	T/A	¥140	T/A
		6	¥88	¥89	¥90	¥90	T	¥112	T/A	¥130	T/A	¥146	T/A	¥178	T/A	
		8	¥102	¥104	¥105	¥105	T	¥132	T/A	¥153	T/A	¥171	T/A	¥208	T/A	
10		¥119	¥121	¥122	¥122	T	¥153	T/A	¥177	T/A	¥199	T/A	¥242	T/A		
16		¥182	¥185	¥188	¥188	T	¥233	T/A	¥271	T/A	¥309	T/A	¥384	T/A		
20		¥218	¥221	¥224	¥224	T	¥282	T/A	¥326	T/A	¥367	T/A	¥442	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**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。



型式	AWGサイズ	芯数	長さ
SS300	24	2	10

2012.9
2013.8

4301

関連商品



特性レーダーチャート

耐特性
耐油性
耐ノイズ性
耐燃性
耐腐蝕性
耐左右屈曲性
耐垂直屈曲性
耐環境物質対応
ケーブルキャリア試験

— 一般VCTFケーブル
— SS300

※特性の目安としてご利用ください。 **▶4812ページ**

商品比較

		耐油	
		レベル4以下	レベル5
仕 上 外 径	小径	SSCL3 (4305P)	SS300 (4301P) NA3VC (4309P)
	径	UL2464TA (4313P)	

※比較サイズはAWG22(0.3mm²)、6芯相当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	ブラック
取得規格	ULAWM2464
定格電圧	300 V
使用温度範囲	0~80 ℃
難燃性	VW-1

曲げ半径 (mm) 仕上外径× **6倍** (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	AWG サイズ	芯数 1P=2芯 ^{※1}	断面積 目安 (mm ²) ^{※2}	燃合 構造 (図参照)	線芯 本数	仕上 ^{※5} 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												
								許容電流 A(30℃) ^{※3}	導体抵抗 Ω/km(20℃)	絶縁特性 MΩm(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)			材質 ^{※4}											
SS300	24	2	0.2	芯・層 燃り	2	4.1	23	4.1	95			11/0.16	0.61	すず	0.25	PVC	1.12	0.85	ULAWM2464	○												
		3			4.2	26	3.6	○																								
		4			4.5	31	3.2	○																								
		6			5.2	37	2.7	○																								
		8			5.5	48	2.4	○																								
		10			6.3	58	2.2	○																								
		16			7.1	83	1.6	○																								
		20			7.6	99	1.6	○																								
		34			9.4	155	1.2	○																								
		40			10.0	178	1.2	○																								
		22			2	4.4	26	5.5												62	10	2000	17/0.16	0.76	すず	0.26	PVC	1.28	0.85	PVC	ULAWM2464	○
					3	4.6	32	4.8																								○
	4		4.9	37	4.2	○																										
	6		5.7	50	3.6	○																										
	8		6.1	62	3.1	○																										
	10		7.0	76	2.9	○																										
	16		7.9	107	2.2	○																										
	20		8.5	128	2.2	○																										
	20	2	4.8	33	7.4	40	21/0.18	0.95	すず	0.27	PVC	1.5	0.85	PVC	ULAWM2464	○																
		3	5.0	40	6.4											○																
		4	5.4	48	5.7											○																
		6	6.3	67	4.8											○																
		8	6.8	82	4.2											○																
		10	7.8	102	3.9											○																
16		9.5	153	2.9	○																											
20		9.5	180	2.9	○																											

- ⚠ 注意
- ※1 芯/対表記が1P(1PS)のときの線芯本数は「 $\times 2$ 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)外径サイズについては、上記表中の「仕上外径」の項目をご参照下さい。

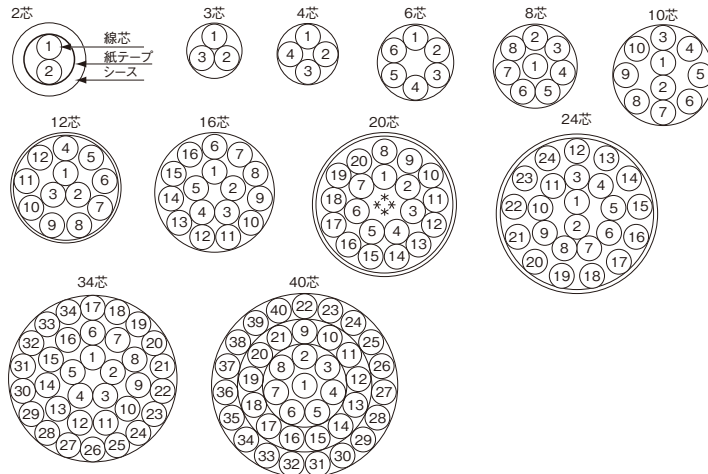
電流減少係数

周囲温度(℃)	30	40	50	60	70
電流減少係数	1.00	0.89	0.77	0.63	0.44

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)AWG24の2芯で周囲温度が40℃の場合の許容電流値
 $4.1 \times 0.89 = 3.64$ (A)

線芯識別表

■芯燃り構造(必要により介在が施される場合があります。)



線芯No.	絶縁体の色	識別ハタイン	線芯No.	絶縁体の色	識別ハタイン	線芯No.	絶縁体の色	識別ハタイン
1	黒	—	11	空	—	21	赤	黒
2	白	—	12	紫	—	22	赤	黒
3	赤	—	13	白	黒	23	赤	黒
4	緑	—	14	白	赤	24	赤	黒
5	黄	—	15	白	緑	25	緑	黒
6	茶	—	16	白	青	26	緑	黒
7	青	—	17	黒	白	27	緑	赤
8	灰	—	18	黒	赤	28	緑	赤
9	橙	—	19	黒	緑	29	黄	白
10	桃	—	20	黒	青	30	黄	黒
31	赤	黒	32	黄	黒	33	黄	黒
34	赤	黒	35	黄	黒	36	黄	黒
37	赤	黒	38	黄	黒	39	黄	黒
40	赤	黒	41	黄	黒	42	黄	黒