

固定信号用ケーブル

UL2464SSB(300V UL規格 シールド付 固定信号用ケーブル) 立井電線(株)

の
価格は値下げした
商品です
プライス
ダウンUL
AWM 300V より線 VW-1Delivery
納期ココが
特長

300V ULAWM規格のシールド付信号用ケーブル。

1本から注文OK!

販売単位

下記参照

出荷日

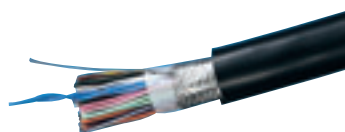
1~99m 下記参照
(5本まで)

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



UL2464SSB AWG24 30P

電気用品安全法を取得しておりません。

※この商品は2009年7月施行予定の「ULトレーサビリティプログラム/プロセス・ワイヤ」に対応しております。
(c-UL未対応)

型式			AWGサイズ	芯数※ 1P=2芯 (1PS=2芯)	全長 もしくは 指定長	全長		指定長										
						販売単位	1000m (納品形状※3)	500m (納品形状※3)	100m(巻) ×3本～	100m(巻) ×1～2本	99～50m		49～20m		19～10m		9～1m	
						出荷日	未対応	未対応	都度見積	3日目出荷	3日目出荷	3日目出荷	3日目出荷	3日目出荷	3日目出荷			
						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	メートル 単価※2	メートル 単価※2			
						ストーク※1	ストーク※1	ストーク※1	ストーク※1	ストーク※1	ストーク※1	ストーク※1	ストーク※1	ストーク※1	ストーク※1			
						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	メートル 単価※2	メートル 単価※2			
UL2464SSB	24	2(1P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		4(2P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		6(3P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		8(4P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		10(5P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		12(6P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		14(7P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		16(8P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		20(10P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		24(12P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		30(15P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		36(18P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		40(20P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		50(25P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		64(32P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	22	2(1P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		4(2P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		6(3P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		8(4P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		10(5P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		12(6P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		14(7P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		16(8P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		20(10P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		24(12P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		30(15P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		36(18P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		40(20P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		50(25P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	20	2(1P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		4(2P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		6(3P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		8(4P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		10(5P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		12(6P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		16(8P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		20(10P)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	18	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		



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2009年5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7011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条目のでのご注文は承ることができません)。

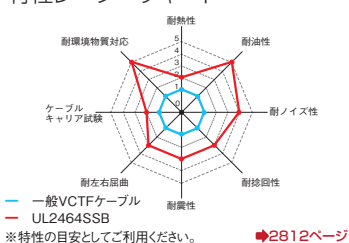
※4 ご注文の際は芯数・対数・芯/対数・対/芯数の表記にはご注意ください(線芯本数については仕様表をご確認ください)。1P(1PS)は「×2芯」となります。

Order
注文例

型式	AWGサイズ	芯数	長さ
UL2464SSB	24	2	10

※AWG18の2~4芯以外は、芯数表記ですが、ツイストペア(対数)となります。

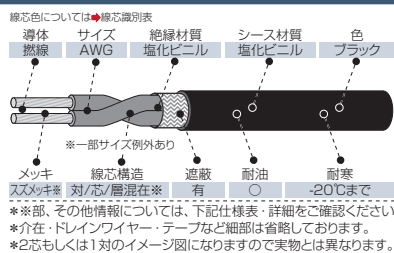
特性レーダーチャート



主な仕様

取得規格	ULAWM2464
ULファイルNo.	E43868
定格電圧	300 V
定格温度	80 °C
難燃性	VW-1
曲げ半径 (mm)	仕上外径×6 (固定部) — (可動部)

※推奨値であり保証値ではありません



仕様

型式	AWG サイズ	芯数 1P=2芯 (1PS=2S) ^{※1}	断面積 目安 (mm²) ^{※2}	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	耐電圧 V/分	構成 本/mm	外径 約 (mm)	メッキ ^{※4}	絶縁 材質 ^{※4}	線芯 外径 約 (mm)	シース 厚さ (mm)	材質 ^{※4}	規格	サンプル 提供 ^{※5}
UL2464SSB	24	2(1P)	0.2	対照	2	4.8	39	4.8	88.3	11/0.16	0.61			1.2	0.3			—
		4(2P)			4	6.4	54	3.6										—
		6(3P)			6	6.6	61	3.1										—
		8(4P)			8	7.1	72	2.7										—
		10(5P)			10	7.7	82	2.4										—
		12(6P)			12	8.4	96	2.3										—
		14(7P)			14	8.4	102	2.2										—
		16(8P)			16	9.0	111	2.1										—
		20(10P)			20	10.5	140	1.9										—
		24(12P)			24	10.8	153	1.8										—
		30(15P)			30	12.0	186	1.6										—
		36(18P)			36	12.8	220	1.5										—
		40(20P)			40	13.4	236	1.4										—
		50(25P)			50	14.6	280	1.3										—
		64(32P)			64	16.4	350	1.1										—
	22	2(1P)	0.3	対照	2	5.2	46	6.4	10.0	2000	17/0.16	0.76	スズ	PVC	0.32		PVC	ULAWM2464
		4(2P)			4	7.0	66	4.9										—
		6(3P)			6	7.3	77	4.1										—
		8(4P)			8	7.9	90	3.7										—
		10(5P)			10	8.7	109	3.3										—
		12(6P)			12	9.6	130	3.1										—
		14(7P)			14	9.6	136	3.0										—
		16(8P)			16	10.2	155	2.8										—
		20(10P)			20	11.9	186	2.6										—
		24(12P)			24	12.3	208	2.4										—
		30(15P)			30	13.7	253	2.2										—
		36(18P)			36	14.3	288	2.0										—
		40(20P)			40	15.0	313	1.8										—
		50(25P)			50	16.9	386	1.7										—
	20	2(1P)	0.5	対照	2	5.8	60	8.6	36.0	27/0.16	0.96		0.32	1.6				—
		4(2P)			4	8.0	82	6.6										—
		6(3P)			6	8.6	98	5.6										—
		8(4P)			8	9.2	120	5.0										—
		10(5P)			10	9.7	144	4.4										—
		12(6P)			12	10.5	164	4.2										—
UL2464SSB	18	2	0.75	芯層燃り	2	6.4	53	11.6	23.6	34/0.18	1.21		0.35	1.9				—
		3			3	6.7	65	9.8										—
UL2464SSB	4	4			4	7.1	80	8.9										—



- ※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2804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】 スズ…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…ポリエチレン系素材 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2705ページをご確認ください。

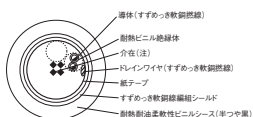
電流減少係数

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

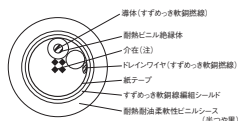
許容電流値は周囲温度30℃空中1条布設時の計算値を示し保証値ではありません。
 周囲温度30℃以上の場合は、上の電流減少係数を許容電流に乘じます。
 (例) AWG24の2芯で周囲温度が40℃の場合の許容電流値
 4.8×0.89=4.27(A)

構造図

AWG24~20(対より)



AWG18(層より)



線芯識別表

AWG18(層より)

AWG24~20



対 No.	線芯 No.	絶縁体の色	埋込ラベルの色	識別パタン	対 No.	線芯 No.	絶縁体の色	埋込ラベルの色	識別パタン	対 No.	線芯 No.	絶縁体の色	埋込ラベルの色	識別パタン	対 No.	線芯 No.	絶縁体の色	埋込ラベルの色	識別パタン
1	1	黒	黒	9	17	紫	黒	17	33	黒	黒	25	49	黒	緑	25	49	黒	緑
	2	黒	白	18	紫	白	18	34	青	黒	黒	50	50	黒	黄	50	50	黒	黄
	3	赤	黒	19	青	黒	19	35	灰	黒	黒	51	51	黒	緑	51	51	黒	緑
2	4	赤	白	20	青	白	20	36	灰	赤	赤	52	52	白	黄	52	52	白	黄
	5	緑	黒	21	桃	黒	21	37	橙	黒	黒	53	53	黒	緑	53	53	黒	緑
	6	緑	白	22	桃	白	22	38	橙	赤	赤	54	54	茶	黄	54	54	茶	黄
3	7	黄	黒	23	空	黒	23	39	紫	黒	黒	55	55	青	緑	55	55	青	緑
	8	黄	白	24	空	白	24	40	紫	赤	赤	56	56	青	黄	56	56	青	黄
	9	茶	黒	25	白	黒	25	41	茶	黒	黒	57	57	灰	緑	57	57	灰	緑
4	10	茶	白	26	白	黒	26	42	茶	赤	赤	58	58	灰	黄	58	58	灰	黄
	11	青	黒	27	緑	黒	27	43	桃	黒	黒	59	59	橙	緑	59	59	橙	緑
	12	青	白	28	緑	白	28	44	桃	赤	赤	60	60	橙	黄	60	60	橙	黄
5	13	灰	黒	29	黄	黒	29	45	空	黒	黒	61	61	紫	緑	61	61	紫	緑
	14	灰	白	30	黄	白	30	46	空	赤	赤	62	62	紫	黄	62	62	紫	黄
	15	橙	黒	31	茶	黒	31	47	赤	黒	黒	63	63	茶	緑	63	63	茶	緑
6	16	橙	白	32	茶	白	32	48	赤	赤	赤	64	64	茶	黄	64	64	茶	黄