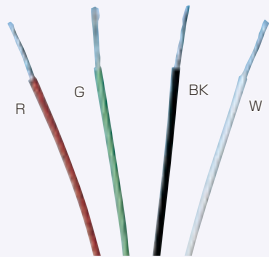


600V Type Single Core Cables Heat Resistant  
**600Vタイプ 耐熱単芯電線**

**UL1330 UL対応 200°C耐熱 フッ素樹脂**

RoHS



ココが  
特長

**600V 耐熱単芯電線**

- 耐油、耐薬品、耐寒性、柔軟性、機械特性に優れています。
- 計測・制御・電気機器の内部配線に最適です。



ご注意

- ・ご注文の際に、全長と数量を混同されないようご注意ください。
- ・AWG14は導体がすすみ軟銅より線になりますので、使用上限温度は150°Cになります。
- ・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)

UL AWM 600V より線  
 盤内配線 耐熱 耐寒 耐油 耐薬品



**1本から注文OK!**

**販売単位**

305m(巻)

**出荷日**

1巻 **3日目**

2巻～ **都度見積**

**販売単位**

10m, 50m, 100m

**出荷日**

1～5本 **3日目**

6本～ **都度見積**

ストックA 翌日出荷 ¥600/本

OKマークの商品に限ります。数量5(本)まで対応可

非在庫品

電気用品安全法を取得しておりません。

使用温度範囲	-60～200°C
取得規格	ULAWM1330
曲げ半径	仕上外径×8倍(固定部のみ)



型式	AWGサイズ	色	全長
UL1330	26	BK	10

型式	AWGサイズ	色	全長(m)	導体		絶縁厚さ(mm)	仕上外径(mm)	電気的特性					
				構成mm	外径約/mm			導体抵抗Ω/km(20°C)	絶縁特性MΩkm(20°C)	スパーク電圧V/(0.15秒)	許容電流A(30°C)	概算質量kg/km	
UL1330	26*(0.12mm <sup>2</sup> )	BK(黒) W(白) R(赤) G(緑)	10 50 100 305(一巻)	7/0.16	0.48	0.55	1.58	135	1000	6000	7500	8.8	5.3
	24*(0.2mm <sup>2</sup> )			7/0.203	0.609		1.71	84.1				11.3	7.8
	22*(0.3mm <sup>2</sup> )			19/0.16	0.8		1.9	49.9				15.1	8.9
	20*(0.5mm <sup>2</sup> )			19/0.203	1.02		2.12	31				20.3	12.0
	18*(0.75mm <sup>2</sup> )			19/0.254	1.27		2.37	19.8				26.9	16.3
	16*(1.25mm <sup>2</sup> )			19/0.32	1.6		2.7	12.5				36.3	30.0
	14*(2.0mm <sup>2</sup> )			19/0.404	2.02		3.12	7.83				49.3	33.6

\* (~mm<sup>2</sup>)はあくまでも目安のAWGサイズです。詳しくはP.4815ページの対比表を参照ください。

\* 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。

\* 許容電流はあくまでも参考値で保証値ではありません。

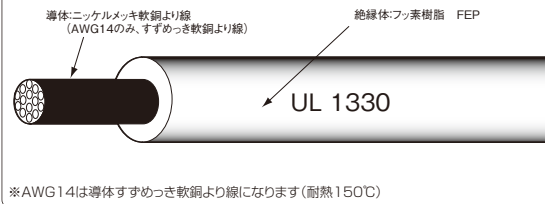
**電流減少係数**

周囲温度(°C)	30以下	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180
電流減少係数	1.00	0.97	0.94	0.91	0.87	0.84	0.77	0.68	0.59	0.54	0.48	0.34

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) AWG26で周囲温度が40°Cの場合の許容電流値  
 8.8×0.97=8.5(A)

**構造図**



\* AWG14は導体すすみ軟銅より線になります(耐熱150°C)

**梱包形態**

ビニル袋・束に巻いた電線を紐又はビニルタイで結びビニル袋に梱包します。ケース・束に巻いた電線を紐等で結び、ケース(段ボール)に入れて梱包します。紙巻・束に巻いた電線を紙で巻き形を整えて梱包します。

型式	AWGサイズ	全長			
		305m	100m	50m	10m
UL1330	26*(0.12mm <sup>2</sup> )	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)
	24*(0.2mm <sup>2</sup> )	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)
	22*(0.3mm <sup>2</sup> )	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)
	20*(0.5mm <sup>2</sup> )	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)
	18*(0.75mm <sup>2</sup> )	ケース(紙巻)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)
	16*(1.25mm <sup>2</sup> )	ケース(紙巻)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)
	14*(2.0mm <sup>2</sup> )	ケース(紙巻)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)	ビニル袋(ケース)

\* (~mm<sup>2</sup>)はあくまでも目安のAWGサイズです。詳しくはP.4815ページの対比表を参照ください。



型式	AWGサイズ	色	基準単価	出荷日		指定単価			出荷日		
				通常	翌日 A(プラス500円/本)	100m	50m	10m	通常	翌日 A(プラス500円/本)	
UL1330	26*(0.12mm <sup>2</sup> )	BK(黒) W(白) R(赤) G(緑)	305m	¥29,430	3日目 (1巻まで)	OK (1巻まで)	¥12,060	¥7,500	¥1,620	3日目 (5本まで)	OK (5本まで)
	24*(0.2mm <sup>2</sup> )		¥33,950	¥13,930			¥8,660	¥1,860			
	22*(0.3mm <sup>2</sup> )		¥45,270	¥18,570			¥11,530	¥2,450			
	20*(0.5mm <sup>2</sup> )		¥52,080	¥21,360			¥13,260	¥2,840			
	18*(0.75mm <sup>2</sup> )		¥64,890	¥26,600			¥16,530	¥3,520			
	16*(1.25mm <sup>2</sup> )		¥83,020	¥34,040			¥21,130	¥4,500			
	14*(2.0mm <sup>2</sup> )		¥105,670	¥43,310			¥26,890	¥5,730			

\* (mm<sup>2</sup>)はあくまでも目安のAWGサイズです。詳しくはP.4815ページの対比表を参照ください。



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(実出荷)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P.4011ページをご確認ください。

単芯電線

単芯電線

汎用 600Vタイプ

汎用 300Vタイプ

汎用 弱電流回路用

海外規格 600Vタイプ

海外規格 300Vタイプ

海外規格 弱電流回路用

海外規格

ノンハロゲンタイプ

耐熱 高電圧タイプ

耐熱 600Vタイプ

耐熱 300Vタイプ

耐熱 弱電流回路用

可動用 弱電流回路用

リール巻 サービス

2012.9

2013.8

4628