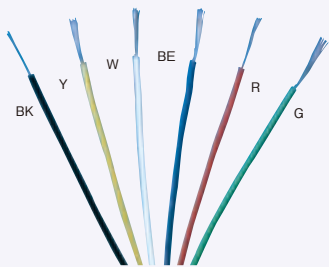


UL1430 UL対応

RoHS



ココが特長

300V 海外規格単芯電線

- 広い範囲のサイズ、色は赤、黒、白、青、緑、黄を揃えました。
- 絶縁体の導体が最小厚0.40mm以上としており、電気・電子機器製品の内部配線に使用します。
- 照射架橋している為、耐熱に優れ、350℃/5秒以内では絶縁体の溶融がありません。



- ・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。
- ・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)

使用温度範囲	0~105℃
取得規格	ULAWM1430
曲げ半径	仕上外径×8倍(固定部)

電気用品安全法を取得しておりません。



Order
注文例

型式	AWGサイズ	色	全長
UL1430	28	R	10

型式	AWGサイズ	色	全長(m)	導体				電气的特性				原質量(kg/km)
				構成本/mm	外径約/mm	絶縁厚さ(mm)	仕上外径(mm)	導体抵抗Ω/km(20℃)	絶縁特性MΩkm(20℃)	試験電圧V/分	許容電流A(30℃)	
UL1430	28*(0.08mm ²)	R(赤)	10	7/0.127	0.38	0.48	1.34	237	15	3000	4.21	5.4
	26*(0.12mm ²)	BK(黒)		7/0.16	0.48	0.48	1.44	149			5.51	6.9
	24*(0.2mm ²)	BE(青)	50	11/0.16	0.62	0.49	1.60	93.3			7.34	8.9
	22*(0.3mm ²)	W(白)		17/0.16	0.70	0.48	1.66	55			9.76	11.3
	20*(0.5mm ²)	G(緑)	100	21/0.18	0.89	0.50	1.89	34.6			13.11	15.1
	18*(0.75mm ²)	Y(黄)		34/0.18	1.18	0.50	2.18	21.80			17.73	19.8

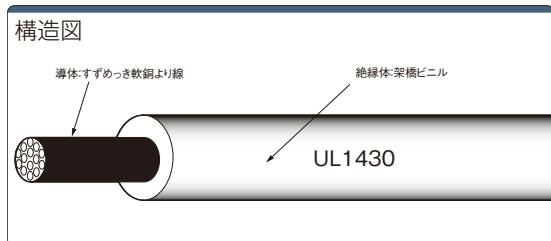
* (~mm²) はあくまでも目安の断面積サイズです。詳しくは▶4815ページの対比表を参照ください。
 ※ ケーブル電線のシース(外被部分)の外径サイズについては、上記表中の「仕上外径」の項目をご参照ください。

※ 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℃	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
電流減少係数	0.97	0.94	0.90	0.86	0.82	0.78	0.73	0.69	0.64	0.58	0.52	0.45	0.37	0.26

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) AWG28で周囲温度が40℃の場合の許容電流値 4.21×0.94=3.95(A)



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。

型式	AWGサイズ	全長			
		305m	100m	50m	10m
UL1430	28*(0.08mm ²)	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋
	26*(0.12mm ²)	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋
	24*(0.2mm ²)	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋
	22*(0.3mm ²)	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋
	20*(0.5mm ²)	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋
	18*(0.75mm ²)	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋	ビニル袋

* (~mm²) はあくまでも目安の断面積サイズです。詳しくは▶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			出荷日			
				通常	翌日	指定長単価	通常	翌日		
UL1430	28*(0.08mm ²)	R(赤)	305m	通常	翌日	100m	50m	10m	通常	翌日
	26*(0.12mm ²)	BK(黒)	¥2,530	3日目 (1巻まで)	OK (1巻まで)	¥1,630	¥1,170	¥470	3日目 (5本まで)	OK (5本まで)
	24*(0.2mm ²)	BE(青)	¥2,600			¥1,780	¥1,300	¥520		
	22*(0.3mm ²)	W(白)	¥3,380			¥2,060	¥1,520	¥620		
	20*(0.5mm ²)	G(緑)	¥3,830			¥2,220	¥1,600	¥660		
	18*(0.75mm ²)	Y(黄)	¥4,530			¥2,510	¥1,670	¥700		
			¥6,070			¥3,390	¥2,320	¥980		

* (~mm²) はあくまでも目安の断面積サイズです。詳しくは▶4815ページの対比表を参照ください。



ご注文の際に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 ストッ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 ストック…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 ストック…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。
 ストックについて詳しくは▶A011ページをご確認ください。