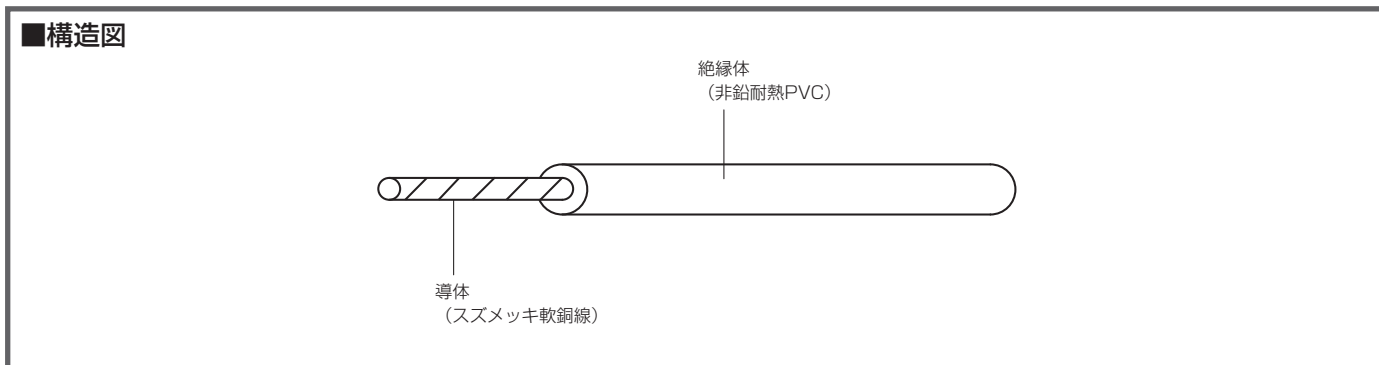


600V UL規格
ビニル絶縁 単芯電線

UL1015

【メーカー】(株)プロテリアル



■定格

電圧:600V 温度:105℃

■特長

アメリカ、カナダ向けの内部配線として最適な単芯ワイヤーです。定格が600V、105℃のため、国内規格電線IV、KIVに比べ耐熱性に優れます。
線色豊富で、鉛無し環境対策品です。

■用途

電気・電子機器の内部配線、盤内配線など様々な用途に使用できます。

■規格

UL 758, CSA

■難燃性

UL:VW-1 CSA:FT1 電気用品安全法:—F—

■仕様・特性表

サイズ (AWG)	導体		仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)	許容電流* (A)	最大 導体抵抗 (at20℃) (Ω/km)	最小 絶縁抵抗 (at20℃) (MΩ/km)	試験電圧 AC (V/1min)	定尺 (m)	色
	構成 (本/mm)	外径 (mm)								
24	11/0.16	0.61	2.23±0.12	7.1	7.8	89.8	15	2000	610	下記の通り
22	17/0.16	0.76	2.38±0.12	8.7	10.0	58.1				
20	26/0.16	0.94	2.56±0.12	11.1	12.8	38.3				
18	43/0.16	1.21	2.83±0.12	14.9	17.3	23.4				
16	54/0.18	1.53	3.15±0.12	20.7	23.1	14.6				
14	41/0.26	1.92	3.54±0.12	29.3	30.1	9.64				
12	65/0.26	2.42	4.04±0.12	42.6	40.5	6.06	305			
10	104/0.26	3.07	4.69±0.12	63.7	55.0	3.80				

*:許容電流値は、周囲温度40℃、最高許容温度105℃、空中一条配線の場合。

■商品番号(品名コード)

商品番号	サイズ (AWG)	色
12155	24	青
12151		赤
12156		黄
12154		黒
12152		白
12158		緑
13159	22	青
13156		赤
12139		黄
13158		黒
13157		白
48709		橙
37997	18	茶
37999		灰
12140		緑
52904*		緑/黄
48710		紫

*305M定尺

商品番号	サイズ (AWG)	色
13148	20	青
13145		赤
13149		黄
13147		黒
13146		白
38007		橙
13153	16	茶
13152		灰
13150		緑
39324		緑/黄
48707		紫
13134		青
13131	14	赤
13135		黄
13133		黒
13132		白
13137		橙
13139		茶
13138	灰	
13136	緑	
03344	緑/黄	
13141	紫	

商品番号	サイズ (AWG)	色
13119	12	青
13116		赤
13120		黄
13118		黒
13117		白
13122		橙
13124	10	茶
48701		灰
13121		緑
03343		緑/黄
13125		紫
13110		青
13107	8	赤
13111		黄
13109		黒
13108		白
32151		橙
13113		茶
55705	6	灰
13112		緑
03342		緑/黄
38178		紫

商品番号	サイズ (AWG)	色
13103	4	青
13100		赤
13104		黄
13102		黒
13101		白
38022		橙
39319	3	茶
38017		灰
13105		緑
03341		緑/黄
38027		紫
13097		青
13094	2	赤
13098		黄
13096		黒
13095		白
38015		橙
55701		茶
38012	1	灰
55702		緑
03340		緑/黄
39208		紫

*緑/黄は緑地に黄色のストレーツラインです。

*仕様表等のデータは参考値です。商品のご採用にあたっては弊社営業担当にお問い合わせの上、メーカーの仕様書等によるご確認をお願いします。