

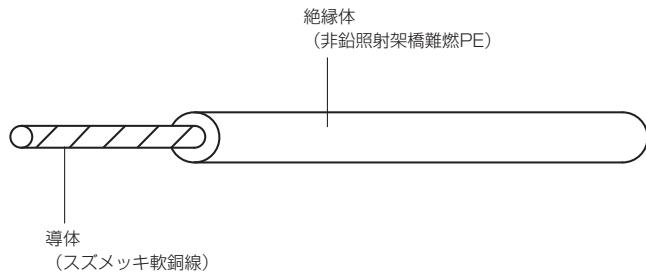
# 5 UL AWM電線

300V UL規格  
非鉛照射架橋難燃PEワイヤ

# UL3266

【メーカー】(株)プロテリアル

## ■構造図



## ■定格

電圧:300V 温度:125°C

## ■用途

電子機器の内部配線。コイルの口出線。

## ■特長

照射架橋されており、熱的に安定しています。

## ■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

導体			仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)	許容電流 (at40°C) (A)	最大導体抵抗 (at20°C) (Ω/km)	最小絶縁抵抗 (at15.6°C) (MΩ/km)	耐電圧 AC (V/1min)	定尺 (m)	色
サイズ (AWG)	構成 (本/mm)	外径 (mm)								
28	7/0.127	0.38	1.20	2.3	4.3	223				
26	7/0.16	0.48	1.30	3.0	5.7	139				
24	11/0.16	0.61	1.43	4.0	7.4	89.8			610	
22	17/0.16	0.76	1.58	5.4	9.7	58.1	50	2000		下記の通り
20	26/0.16	0.94	1.76	7.3	12.0	38.3				
18	43/0.16	1.21	2.03	11.0	17.0	23.4			305	
16	54/0.18	1.53	2.35	16.1	23.0	14.6				

※許容電流は参考値です。気中一条敷設の場合。

## ■商品番号(品名コード)

商品番号	サイズ (AWG)	色
37883	28	青
37879		赤
02942		黄
37870		黒
37872		白
38387		青
38386	26	赤
38796		黄
38797		黒
38798		白
55787	24	白

商品番号	サイズ (AWG)	色
13617	22	青
13614		赤
13618		黄
13616		黒
13615		白
12148		緑
87335	20	青
87336		赤
55783		黄
38788		黒
55784		白
47095		緑

商品番号	サイズ (AWG)	色
55777	18	青
55778		赤
55779		黄
55780		黒
55781		白
55770		青
55771	16	赤
12145		黄
55773		黒
55774		白
12147		緑

※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。