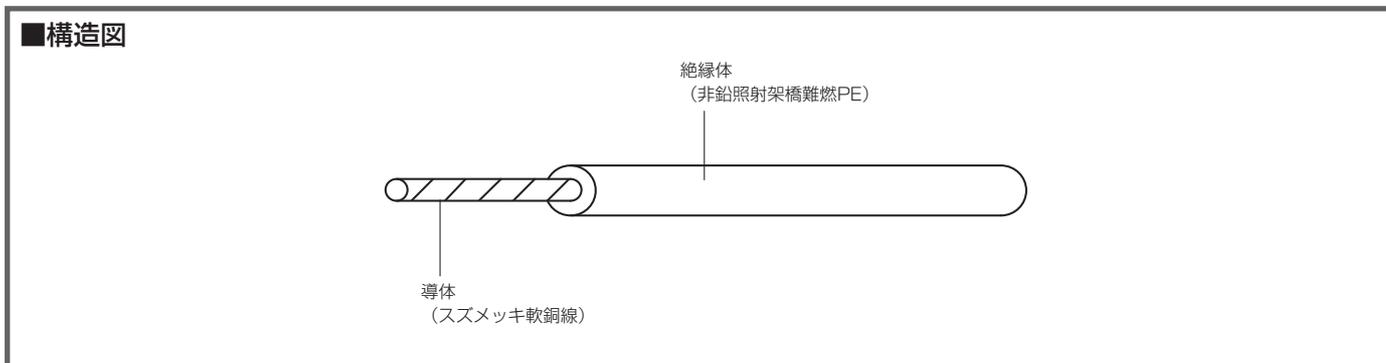


150V UL規格  
非鉛照射架橋難燃PEワイヤ

# UL3265

【メーカー】(株)プロテリアル



■定格

電圧:150V 温度:125°C

■特長

PVC絶縁体を使用した環境配慮型電線です。  
照射架橋されており、熱的に安定しています。  
鉛無しの環境対策品です。

■用途

電子機器の内部配線。プリンタ、小型熱器具の内部配線。

■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<br>(AWG) | 導体           |            | 仕上外径<br>(約mm) | 概算質量<br>(kg/km) | 許容電流<br>(at40°C)<br>(A) | 最大<br>導体抵抗<br>(at20°C)<br>(Ω/km) | 最小<br>絶縁抵抗<br>(at15.6°C)<br>(MΩ/km) | 耐電圧<br>AC<br>(V/1min) | 定尺<br>(m) | 色     |
|--------------|--------------|------------|---------------|-----------------|-------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-----------|-------|
|              | 構成<br>(本/mm) | 外径<br>(mm) |               |                 |                         |                                  |                                     |                       |           |       |
| 28           | 7/0.127      | 0.38       | 0.98          | 1.7             | 3.8                     | 223                              | 50                                  | 1500                  | 610       | 下表の通り |
| 26           | 7/0.16       | 0.48       | 1.08          | 2.3             | 5.1                     | 139                              |                                     |                       |           |       |
| 24           | 11/0.16      | 0.61       | 1.21          | 3.2             | 6.8                     | 89.8                             |                                     |                       |           |       |
| 22           | 17/0.16      | 0.76       | 1.36          | 4.5             | 9.0                     | 58.1                             |                                     |                       |           |       |

※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<br>(AWG) | 色  |
|-------|--------------|----|
| 27044 | 28           | 青  |
| 27045 |              | 赤  |
| 40307 |              | 黄黒 |
| 82815 |              | 黒  |
| 30261 |              | 白  |
| 27046 |              | 茶  |
| 27047 |              | 灰  |
| 27048 |              | 緑  |
| 12144 |              | 青  |
| 38784 |              | 赤  |
| 39923 | 26           | 黄黒 |
| 37384 |              | 黒  |
| 39426 |              | 白  |
| 39428 |              | 橙  |
| 38237 |              | 茶  |
| 39429 |              | 緑  |

| 商品番号  | サイズ<br>(AWG) | 色  |
|-------|--------------|----|
| 31417 | 24           | 青  |
| 31419 |              | 赤  |
| 31421 |              | 黄黒 |
| 31751 |              | 黒  |
| 31423 |              | 白  |
| 31753 |              | 橙  |
| 31420 |              | 茶  |
| 86343 |              | 灰  |
| 31425 |              | 緑  |
| 70344 |              | 紫  |

| 商品番号  | サイズ<br>(AWG) | 色  |
|-------|--------------|----|
| 31745 | 22           | 青  |
| 31746 |              | 赤  |
| 31750 |              | 黄黒 |
| 31748 |              | 黒  |
| 31747 |              | 白  |
| 41527 |              | 橙  |
| 41526 |              | 茶  |
| 40956 |              | 灰  |
| 43938 |              | 緑  |
| 43939 |              | 紫  |

※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。