

產品說明 **PRODUCT DESCRIPTION**

- \*類別:  美規一般汽車花線
- \*導體: 符合 ASTM B3 規範軟銅絞線 Stranded copper conductor
- \*絕緣: PVC 材質, 符合 SAE J1128 及 ROHS 規範 PVC Insulation
- \*耐溫: -40~120℃
- \*多種顏色選擇 Any colors for customized



GPT 美規一般汽車花線，適用於汽車、機車及各式運送工具之美規低壓絕緣花線，符合 SAEJ1128 規範。

GPT Low-tension PVC wire, suitable for automobiles, motorcycles, and other motor vehicles. SAEJ1128 compliant.

**PGT** | (SAE General Purpose - PVC Wire)

| 美規公稱<br>AWG | 導體結構<br>mm X no. | 絞合外徑<br>Overall Diameter | 絕緣厚度<br>Thickness | 完成外徑 mm |     | 外被披覆<br>Material |
|-------------|------------------|--------------------------|-------------------|---------|-----|------------------|
|             |                  |                          |                   | 標準      | 最大  |                  |
| 20 AWG      | 0.32 mm / 7      | 1.0 mm                   | 0.58 mm           | 2.2     | 2.4 | PVC              |
| 20 AWG      | 0.19 mm / 19     | 1.0 mm                   | 0.58 mm           | 2.2     | 2.4 | PVC              |
| 18 AWG      | 0.23 mm / 19     | 1.2 mm                   | 0.58 mm           | 2.4     | 2.5 | PVC              |
| 16 AWG      | 0.29 mm / 19     | 1.5 mm                   | 0.58 mm           | 2.6     | 2.9 | PVC              |
| 14 AWG      | 0.36 mm / 19     | 1.8 mm                   | 0.58 mm           | 3       | 3.2 | PVC              |
| 12 AWG      | 0.45 mm / 19     | 2.3 mm                   | 0.66 mm           | 3.6     | 3.8 | PVC              |
| 10 AWG      | 0.58 mm / 19     | 3.0 mm                   | 0.79 mm           | 4.5     | 4.7 | PVC              |
| 8 AWG       | 0.45 mm / 50     | 3.7 mm                   | 0.94 mm           | 5.6     | 6   | PVC              |

**大域科技股份有限公司**

TA YU SCIENCE Co., Ltd

 +886-3-329-8989  +886-3-329-7811

 tayui@ms24.hinet.net  benson@tayui.com.tw

 www.tayui.com.tw