

• CE 歐規控制電纜 ★另可訂製 CE 歐規隔離型電纜

- 適用領域及範圍：室內主支幹線配電、配電盤內用線或移動設備電源之相關控制線路。
- 額定電壓：600V
- 額定溫度：60°C
- 導體：裸軟銅線 B.C
- 絕緣 / 被覆：PVC 聚氯乙烯
- 歐規芯色：號碼線 4C -3 黑 1 黃綠；
色線 -1) 棕、2) 藍、3) 黃綠、4) 黑、5) 白、6) 紅、7) 橙、8) 綠
- 規範：依據 CE 規範。
- 特性：具良好之柔軟度方便施工。



| 產品類別 | 產品編號 | 截面積 × 芯數 mm ² × C | 導體 | | 絕緣 | | 被覆厚度 mm | 完成外徑 mm | 最大導體電阻 Ω/km | 最小絕緣電阻 MΩ-km |
|--|----------------------------|---------------------------------|--------------|----------|----------|----------|------------|------------|----------------|-----------------|
| | | | 構造 NO./mm | 外徑 mm | 厚度 mm | 外徑 mm | | | | |
| CE 歐規 控制電纜 (0.5 mm ²) | GF05002 | 0.5 mm ² × 2C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 0.8 | 5.0 | 36.7 | 50 |
| | GF05003 | 0.5 mm ² × 3C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 0.8 | 5.3 | 36.7 | 50 |
| | GF05004 | 0.5 mm ² × 4C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 0.8 | 6.0 | 36.7 | 50 |
| | GF05005 | 0.5 mm ² × 5C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 0.8 | 6.8 | 36.7 | 50 |
| | GF05006 | 0.5 mm ² × 6C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 0.8 | 7.5 | 36.7 | 50 |
| | GF05007 | 0.5 mm ² × 7C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 0.8 | 7.5 | 36.7 | 50 |
| | GF05008 | 0.5 mm ² × 8C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 1.0 | 8.0 | 36.7 | 50 |
| | GF05010 | 0.5 mm ² × 10C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 1.0 | 9.5 | 36.7 | 50 |
| | GF05012 | 0.5 mm ² × 12C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 1.0 | 10.0 | 36.7 | 50 |
| | GF05016 | 0.5 mm ² × 16C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 1.1 | 11.0 | 36.7 | 50 |
| | GF05020 | 0.5 mm ² × 20C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 1.3 | 12.5 | 36.7 | 50 |
| | GF05024 | 0.5 mm ² × 24C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 1.3 | 13.3 | 36.7 | 50 |
| | GF05030 | 0.5 mm ² × 30C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 1.4 | 15.0 | 36.7 | 50 |
| | GF05036 | 0.5 mm ² × 36C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 1.4 | 15.8 | 36.7 | 50 |
| GF05040 | 0.5 mm ² × 40C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 1.5 | 16.2 | 36.7 | 50 | |
| GF05050 | 0.5 mm ² × 50C | 20/0.18 | 0.95 | 0.43 | 1.80 | 1.5 | 18.2 | 36.7 | 50 | |
| CE 歐規 控制電纜 (0.75 mm ²) | GF07502 | 0.75 mm ² × 2C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.0 | 6.5 | 24.4 | 50 |
| | GF07503 | 0.75 mm ² × 3C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.0 | 7.0 | 24.4 | 50 |
| | GF07504 | 0.75 mm ² × 4C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.0 | 7.5 | 24.4 | 50 |
| | GF07505 | 0.75 mm ² × 5C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.0 | 8.5 | 24.4 | 50 |
| | GF07506 | 0.75 mm ² × 6C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.1 | 9.5 | 24.4 | 50 |
| | GF07507 | 0.75 mm ² × 7C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.1 | 9.5 | 24.4 | 50 |
| | GF07508 | 0.75 mm ² × 8C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.2 | 10.1 | 24.4 | 50 |
| | GF07510 | 0.75 mm ² × 10C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.2 | 11.0 | 24.4 | 50 |
| | GF07512 | 0.75 mm ² × 12C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.2 | 11.8 | 24.4 | 50 |
| | GF07516 | 0.75 mm ² × 16C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.4 | 13.5 | 24.4 | 50 |
| | GF07520 | 0.75 mm ² × 20C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.4 | 15.3 | 24.4 | 50 |
| | GF07524 | 0.75 mm ² × 24C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.5 | 16.9 | 24.4 | 50 |
| | GF07530 | 0.75 mm ² × 30C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.5 | 17.8 | 24.4 | 50 |
| | GF07536 | 0.75 mm ² × 36C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.5 | 19.4 | 24.4 | 50 |
| | GF07540 | 0.75 mm ² × 40C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.6 | 20.1 | 24.4 | 50 |
| GF07550 | 0.75 mm ² × 50C | 30/0.18 | 1.15 | 0.58 | 2.30 | 1.8 | 23.5 | 24.4 | 50 | |

| 產品類別 | 產品編號 | 截面積 × 芯數 mm ² × C | 導體 | | 絕緣 | | 被覆厚度 mm | 完成外徑 mm | 最大導體電阻 Ω/km | 最小絕緣電阻 MΩ-km |
|---|---|---------------------------------|--------------------------|----------|----------|----------|------------|------------|----------------|-----------------|
| | | | 構造 NO./mm | 外徑 mm | 厚度 mm | 外徑 mm | | | | |
| CE 歐規 控制電纜 (1.25 mm ²) | GF35002 | 3.5 mm ² × 2C | 65/0.26 | 2.40 | 0.80 | 4.00 | 1.2 | 10.8 | 5.42 | 50 |
| | GF35003 | 3.5 mm ² × 3C | 65/0.26 | 2.40 | 0.80 | 4.00 | 1.2 | 12.0 | 5.42 | 50 |
| | GF35004 | 3.5 mm ² × 4C | 65/0.26 | 2.40 | 0.80 | 4.00 | 1.4 | 12.8 | 5.42 | 50 |
| CE 歐規 控制電纜 (2 mm ²) | GF20002 | 2 mm ² × 2C | 37/0.26 | 1.80 | 0.60 | 3.00 | 1.2 | 8.5 | 9.79 | 50 |
| | GF20003 | 2 mm ² × 3C | 37/0.26 | 1.80 | 0.60 | 3.00 | 1.3 | 9.2 | 9.79 | 50 |
| | GF20004 | 2 mm ² × 4C | 37/0.26 | 1.80 | 0.60 | 3.00 | 1.3 | 10.0 | 9.79 | 50 |
| | GF20005 | 2 mm ² × 5C | 37/0.26 | 1.80 | 0.60 | 3.00 | 1.3 | 10.8 | 9.79 | 50 |
| | GF20006 | 2 mm ² × 6C | 37/0.26 | 1.80 | 0.60 | 3.00 | 1.4 | 11.9 | 9.79 | 50 |
| | CE 歐規 控制電纜 (5.5 mm ²) | GF55002 | 5.5 mm ² × 2C | 104/0.26 | 3.00 | 1.00 | 5.00 | 1.5 | 12.5 | 9.79 |
| GF55003 | | 5.5 mm ² × 3C | 104/0.26 | 3.00 | 1.00 | 5.00 | 1.5 | 13.8 | 9.79 | 50 |
| GF55004 | | 5.5 mm ² × 4C | 104/0.26 | 3.00 | 1.00 | 5.00 | 1.5 | 15.5 | 9.79 | 50 |
| CE 歐規 控制電纜 (8mm ² ~38mm ²) | | GF80004 | 8 mm ² × 4C | 148/0.26 | 3.70 | 1.20 | 6.00 | 1.5 | 18.0 | 2.54 |
| | GF140004 | 14 mm ² × 4C | 259/0.26 | 4.90 | 1.20 | 7.30 | 1.8 | 22.0 | 1.43 | 30 |
| | GF220004 | 22 mm ² × 4C | 420/0.26 | 6.80 | 1.30 | 9.50 | 1.8 | 27.0 | 0.89 | 30 |
| | GF380004 | 38 mm ² × 4C | 19/37/0.26 | 8.50 | 1.50 | 11.9 | 2.5 | 35.2 | 0.56 | 30 |