

# Notice produit

## 250m câble en cuivre 30AWG bleu



Câble très fin et flexible 30 AWG avec un âme en cuivre étamé (fil unique). La valeur AWG (American Wire Gauge) indique le diamètre de l'âme en cuivre, une valeur plus faible correspondant à un diamètre plus grand. 30 AWG correspond à un diamètre de 0,25 mm. L'âme en cuivre du câble est isolée électriquement et protégée mécaniquement par une gaine en PVC.

Ce câble est particulièrement adapté pour la connexion de petits composants et appareils électroniques, car il est très flexible et léger. Cependant, il n'est pas adapté aux applications nécessitant des tensions et des intensités élevées. Les domaines d'application idéaux sont le câblage de composants et d'éléments tels que, par exemple, de petites LEDs dans l'électronique à microcontrôleur et la modélisation.

### Détails

- Diamètre de l'âme : 0,25 mm
- Section : 30 AWG
- Diamètre extérieur : 0,55-0,58 mm
- Longueur du câble : 250 m
- Résistance à la température : 105 °C
- Intérieur du fil de cuivre : environ 0,25 mm
- Gaine extérieure : matériau PVC
- Âme unique en cuivre étamé, avec effet anti-oxydation.

### Contenu de la livraison

- 1x 250m câble en cuivre 30AWG

### Caractéristiques

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Type de produit  | Câble                          |
| Couleur du câble | Bleu                           |
| Section          | 0,2 mm <sup>2</sup> de surface |

|                                        |                      |
|----------------------------------------|----------------------|
| Type de connexion                      | Extrémités ouvertes  |
| Température maximale de fonctionnement | 105°C                |
| Température minimale de fonctionnement | -40°C                |
| Section                                | 0,05 mm <sup>2</sup> |
| Longueur                               | 250 m                |
| Diamètre                               | 0,6 mm               |
| Courant max.                           | 200mA                |

## **EAN**

4251755805075