

Notice produit

250m câble en cuivre 30AWG noir



Câble très fin et flexible 30 AWG avec une âme en cuivre étamé (fil unique). La valeur AWG (American Wire Gauge) indique le diamètre de l'âme en cuivre, une valeur plus basse 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 les microcontrôleurs 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 thermique : 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 noir

Caractéristiques

Couleur du câble	Noir
Type de produit	Câble
Section	0,2 mm ² de surface

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

EAN

4251102678086