

Notice produit

250m câble en cuivre 30AWG orange



Câble très fin et flexible 30 AWG avec un âme en cuivre étamé (monobrin). 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 convient particulièrement pour la connexion de petits composants et appareils électroniques, car il est très flexible et léger. Il n'est cependant pas adapté aux applications nécessitant des tensions et intensités élevées. Les domaines d'application idéaux sont le câblage de composants et éléments tels que, par exemple, de petites LED 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 thermique : -40 °C à 105 °C
- Intérieur du fil de cuivre : environ 0,25 mm
- Gaine extérieure : matériau PVC
- Âme en cuivre monobrin étamé, avec effet anti-oxydation.

Contenu de la livraison

- 1x 250m câble en cuivre 30AWG

Caractéristiques

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
Couleur du câble	Orange
Longueur	250 m
Diamètre	0,6 mm
Courant max.	200mA

EAN

4251755805105