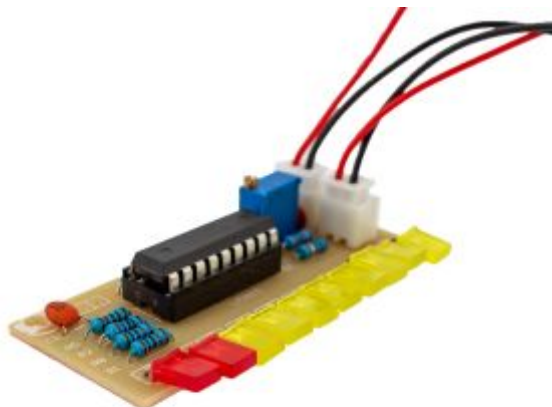


Notice produit

Kit LM3915 indicateur de niveau sonore



Indicateur de niveau sonore LM3915 simple avec 10 LEDs à souder

Ce petit kit LED est idéal pour s'entraîner à la soudure. Le module affiche le niveau sonore d'un signal audio à l'aide de 10 LEDs.

La conversion du signal audio vers les LEDs est assurée par la [puce LM3915](#), souvent utilisée dans les égaliseurs. Le seuil de volume peut être facilement réglé via le potentiomètre. Le LM3915 analyse un signal audio préamplifié (échelle logarithmique, ~3 dB/LED).

Les LEDs peuvent être soudées horizontalement ou verticalement ; dans notre [guide de soudure](#), nous avons opté pour la version horizontale.

Le kit est composé de pièces détachées à souder sur une carte imprimée étiquetée.

Outils recommandés : [coupe-fils](#), [station de soudage ou fer à souder](#) réglable, [étain à souder](#), troisième main.

Attention : il s'agit d'un kit électronique à monter soi-même. Des connaissances en soudure sont nécessaires ! Le kit contient tous les composants de carte nécessaires.

Détails

- Dimensions : 62 * 27 mm
- Tension d'alimentation : CC 9V-12V
- Deux modes de contrôle : affichage Bar/Dot

Contenu de la livraison

- 1x Kit indicateur de niveau sonore LM3915 avec toutes les pièces nécessaires
- Notice à télécharger

Caractéristiques

Type de montage	THT
Type de produit	Kit électronique
Alimentation	2 broches
Niveau de difficulté	Facile
Type de montage	Montage traversante (THT)

Poids

15 g

EAN

4251102616712