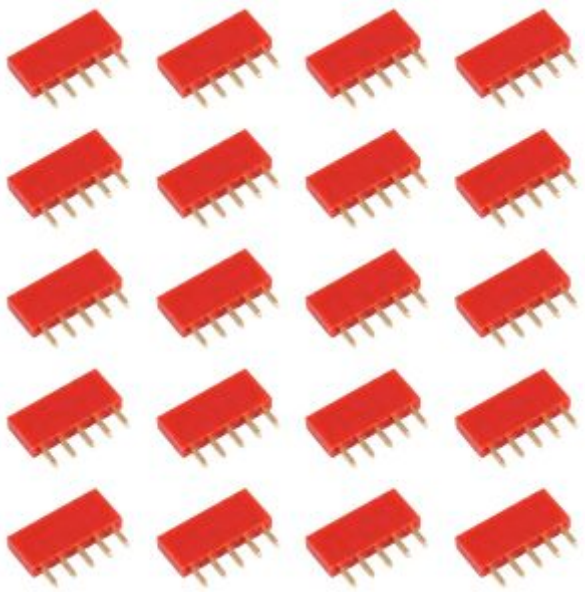
Notice produit
20x barrette femelle 5 broches 2,54 mm rouge



Barrettes femelles pour projets électroniques modulaires

Ces barrettes femelles 5 broches au pas de 2,54 mm sont des connecteurs standard pour l'électronique DIY. Elles sont soudées sur des cartes et permettent des connexions enfichables avec des en-têtes mâles, des câbles jumper ou directement avec des cartes de microcontrôleurs comme Arduino Uno, Nano ou les modules ESP32.

L'isolation en plastique rouge facilite le codage couleur pour plusieurs connexions parallèles, par exemple pour l'alimentation, les lignes de signal ou les connexions de capteurs. La forme droite signifie que les broches sont perpendiculaires à la carte.

Applications typiques

- Construction de shields Arduino ou de cartes breakout
- Interfaces entre microcontrôleur et modules de capteurs
- Alimentation enfichable ou bus I²C/SPI sur des cartes prototypes
- Extension des montages sur breadboard avec des cartes intermédiaires soudées

Remarques techniques

Le pas de 2,54 mm (ou 0,1 pouce ou 100 mils) est la norme de facto dans l'électronique amateur. Les barrettes femelles s'adaptent à toutes les barrettes mâles standard, les câbles Dupont et les connexions de breadboard. Les contacts sont étamés et peuvent être traités sans problème avec un fer à souder standard à environ 350°C.

Dans ce pack de 20, vous disposez de suffisamment de matériel pour plusieurs projets ou si vous développez plusieurs prototypes en parallèle.

Données techniques

- Quantité : 20 pièces
- Nombre de broches : 5 broches (1×5)
- Pas : 2,54 mm (0,1 pouce / 100 mils)

- Forme : Droite (90° par rapport à la carte)
- Couleur : Rouge
- Matériau des contacts : Étamé
- Montage : THT (Through-Hole Technology)
- Type de contact : Femelle (barrette femelle)

Contenu de la livraison

- 20× barrette femelle 5 broches, pas de 2,54 mm, rouge

Caractéristiques

Nombre de broches	5
Pas	2.54mm
Compatible avec	Raspberry Pi
Compatible avec	Arduino
Compatible avec	ESP32
Type de produit	Connecteur femelle
Type de montage	Montage traversante (THT)

EAN

4251755820580