

Notice produit

Module hub USB 2.0 4 ports avec entrée Type-C 40 Mo/s XL334P4



Le **module hub USB 2.0 XL334P4** offre une solution simple et fiable pour étendre les ports USB dans des applications à faible consommation d'énergie. Il dispose d'une **entrée Type-C** et de **quatre ports USB 2.0**, avec un débit de transfert de données maximal de **jusqu'à 40 Mo/s** (selon l'hôte et le périphérique cible).

Ce module est idéal pour une utilisation dans les systèmes embarqués, les projets de microcontrôleurs, les montages de laboratoire, les cartes DIY ou les appareils IoT.

Pour protéger les périphériques connectés, chaque ligne est sécurisée par un **fusible intégré de 500 mA** – parfait pour les souris, claviers, clés USB, outils de diagnostic, adaptateurs de débogage et autres appareils à faible consommation d'énergie.

Important : Non adapté pour charger des téléphones mobiles, des powerbanks ou pour alimenter des appareils à haute consommation (par ex. ventilateurs USB ou disques durs).

Pour des exigences spécifiques (par ex. sans fusible), la carte peut être modifiée – soit en remplaçant les fusibles par des **résistances 0 ohm au format 0805**, soit sur demande directement en usine.

Détails

- Modèle : XL334P4
- Type de produit : Module hub USB 2.0 (4 ports)
- Entrée : USB Type-C
- Sortie : 4x ports USB 2.0 (standard)
- Débit maximal : jusqu'à 40 Mo/s (selon l'environnement système)
- Protection électrique : 4x fusible 500 mA (CMS)
- Alimentation : via entrée USB Type-C
- Compatible avec : souris USB, claviers, clés USB, microcontrôleurs, cartes de débogage
- Non adapté pour : charge de smartphones, appareils à haute consommation
- Modification possible : remplacement des fusibles par des résistances 0 Ω (0805)

Contenu de la livraison

- 1x module hub USB 2.0 XL334P4 (4 ports, entrée Type-C)

Caractéristiques

Type de produit	Module d'extension
-----------------	--------------------

EAN

4251755815272