

Hub USB 2.0 4 ports - Hub USB-A industriel en métal avec protection ESD et 350W contre les surtensions - Température de fonctionnement étendue de -40 à 85°C - Montage sur rail DIN/mural/bureau - Hub d'extension USB

N° de produit: HB20A4AME



Ce hub USB 2.0 industriel à 4 ports et conforme aux exigences TAA vous offre l'évolutivité dont vous avez besoin dans les environnements industriels difficiles, les laboratoires de réparation et de production, les salles de conférence ou les postes de travail. Avec son boîtier métallique industriel robuste, il est conçu pour répondre aux exigences les plus strictes en matière de connexion d'un grand nombre de périphériques dans les usines et les environnements de bureau.

Ce hub USB industriel garantit des performances fiables grâce à son boîtier en métal robuste. La vaste plage d'entrée en courant continu de son bornier (7 V CC à 48 V CC) vous permet d'alimenter le hub en fonction de vos propres capacités.

Parfaitement adapté à des environnements difficiles, ce solide hub prend également en charge une vaste plage de température de fonctionnement (de -40 °C à 85 °C) et offre à chaque port USB une protection contre les décharges électrostatiques, pour prévenir tout dommage éventuel sur vos appareils connectés.

Conçu pour prendre en charge un grand nombre de connexions, ce hub USB 2.0 robuste offre quatre ports de connexion pour connecter davantage d'appareils et de périphériques USB.

Doté d'options d'installation polyvalentes, vous pouvez installer le hub là où il convient le mieux à votre environnement. Équipé de supports de fixation intégrés, de rails de montage DIN et d'un câble hôte USB de 2 mètres, vous pouvez installer le hub USB 2.0 en toute sécurité sur la plupart des surfaces, par exemple sur un mur, sous un bureau ou en rack.

StarTech.com propose un adaptateur d'alimentation externe, ITB20D3250, vendu séparément. L'adaptateur d'alimentation CC universel peut être utilisé comme bloc d'alimentation alternatif, de secours ou de rechange pour la gamme de hubs USB industriels de StarTech.com.

Ce hub industriel robuste prend en charge toute la bande passante USB 2.0 de 480 Mo/s, tout en étant rétrocompatible avec les anciens appareils USB.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Idéal dans des conditions difficiles soumises à des variations de température importantes ou en cas de risque de dommages physiques
- Idéal pour les environnements industriels et les environnements de production où une connexion par bornier uniquement est préférable
- Connectez toute une gamme d'appareils USB, comme des appareils photo ou des imprimantes industrielles, et chargez rapidement votre smartphone et votre tablette
- À fixer près ou sous une surface de bureau dans un laboratoire, une zone de réparation ou un bureau pour connecter plusieurs périphériques USB
- À utiliser dans une salle de conférence ou de réunion utilisant plusieurs périphériques USB ou pour charger plusieurs appareils mobiles

Spécifications techniques

- HUB USB 2.0 4 PORTS: Ajoutez 4 ports USB-A haut débit à un ordinateur; 480 Mb/s partagé entre les périphériques; voyants d'alimentation (LED) sur chaque port pour indiquer l'état
- PLAGE DE TEMPÉRATURE ÉTENDUE: Extension USB validé entre -40°C et 80°C avec une humidité relative de 5 ~ 95 % | Dissipateurs thermiques en alu sur le boîtier contre variations brusques de températures
- PROTECTION ESD : hub USB avec protection contre décharges électrostatiques (air 15kV, contact 8kV) et surtensions (350W). Hub robuste en métal adapté aux environnements industriels/commerciaux
- FLEXIBILITÉ D'INSTALLATION: montage murale/bureau (support oreille/rail DIN incl.); connecteur d'alimentation bornier inclus, câble hôte USB de 2 m ; entrée d'alimentation 7 à 48 V CC flexible

- COMPATIBILITÉ ÉTENDUE: hub USB indépendant du système d'exploitation; Compatible avec Windows, macOS, Linux, iPadOS, Chrome OS, Android et USB 1.1; Multi Transaction Translator (MTT) pour mixed speed

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Port(s) appareil USB-C	Non
Connexion hôte USB-C	Non
Nombre de ports	4
Interface	USB 2.0
Type de bus	USB 2.0
Normes de l'industrie	50 cm - M/M - USB 2.0
ID du chipset	Genesys Logic - GL852GT

Performance

Vitesse max. de transfert de données	480 Mbit/s
Type et débit	USB 2.0 - 480 Mbit/s
ESD Protection	+/-15kV (Air) +/-8kV (Contact)
Protection contre les surtensions	350 W sur les DFP et UFP

Connecteur(s)

Ports externes	4 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps) 1 - USB B (4 broches) 1 - Bornier (3 fils)
----------------	--

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Indépendant du système d'exploitation - Aucun pilote ni logiciel d'installation requis.
--------------------------------------	---

Notes spéciales /

Configuration

Configurations du système et du câblage	Tout ordinateur doté d'un port USB 2.0
---	--

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Alimentation
	4 - Connexion de port

Alimentation

Source d'alimentation	Bornier
Tension d'entrée	7 ~ 48 DC
Courant d'entrée	2A
Consommation électrique	14 W

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Température de stockage	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Humidité	Humidité relative de 5 % à 95 %

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir et argent
Type	Industrial
Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	3.7 in [9.5 cm]
Largeur du produit	2.2 in [5.5 cm]
Hauteur du produit	1.3 in [3.2 cm]
Poids du produit	10.3 oz [292 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	9.6 in [24.4 cm]
Largeur du Paquet	6.6 in [16.8 cm]
Hauteur du Paquet	2.2 in [5.5 cm]
Poids brut	1.1 lb [0.5 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Hub USB 2.0
	1 - Câble USB-A vers USB-B de 2 m
	1 - Kit de rail DIN
	1 - Manuel d'instruction

Informations de garantie

Warranty	2 ans
----------	-------

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis