

Hub USB 2.0 10 ports Industriel - Hub USB Robuste avec Protection ESD Niveau 4 -
Hub USB-A Montable sur Mur/Bureau - Hub d'Extension USB avec ports Verrouillables -
Hub USB Type-A - Concentrateur USB

N° de produit: USB210AIND-USB-A-HUB



Ce hub industriel USB 2.0 à 10 ports conforme à la norme TAA offre une évolutivité et une protection dans les environnements industriels difficiles en fournissant un nombre élevé de ports USB avec une protection ESD de niveau 4. La construction durable du boîtier métallique est idéale pour les applications industrielles. Pour la connectivité électrique, le hub offre une redondance de l'alimentation à l'aide de la fiche cylindrique CC et du port du bornier. Terminez l'installation en montant le Hub sur un rail DIN à l'aide du matériel inclus ou sur un bureau ou un mur avec les supports de montage intégrés.

Ce hub USB 2.0 industriel offre des performances fiables dans les conditions les plus difficiles où les températures de fonctionnement vont de 0 à 60°C (32 à 140°F) avec une humidité relative de 95 %.

La protection ESD de niveau 4 (15kV dans l'air et 8kV au contact) garantit que votre équipement est protégé contre les dommages électrostatiques. Une source d'alimentation externe est nécessaire, de 5 à 24V DC. En option, StarTech.com propose la pièce ITB20D3250 pour alimenter le Hub via le port du bornier à 2 fils.

Le Hub USB dispose de ports USB à verrouillage à vis pour les connexions amont et aval afin d'éviter les déconnexions accidentelles. L'installation sans pilote et indépendante du système d'exploitation accélère tout déploiement assurant peu de temps d'arrêt et une compatibilité avec de nombreux périphériques USB.

Le hub USB robuste prend en charge la bande passante totale de 480Mbps de l'USB 2.0 et est rétrocompatible avec les périphériques USB 1.1 et 1.0.

Les options d'installation comprennent le montage sur rail DIN à double support horizontal ou à support unique vertical et le montage mural ou sur bureau à l'aide des supports de montage intégrés. Pour terminer l'installation, le Hub comprend un câble USB de 1,8 m avec verrouillage à vis pour

éviter les déconnexions accidentelles pendant le fonctionnement.

Le hub USB industriel est conforme à la norme USB 2.0 et prend en charge les entrées d'alimentation DC et bornier de 5 à 24V DC qui offrent compatibilité et flexibilité dans différents scénarios tels que les laboratoires de produits et de réparation, les salles de conférence ou les postes de travail de bureau.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

Spécifications techniques

- **HUB USB 2.0 INDUSTRIEL 10 PORTS** : La construction en acier laminé à froid assure la durabilité dans les environnements difficiles (0 à 60°C à 95% RH); 10 ports USB-A verrouillables; Conforme à la norme USB 2.0; Bande passante 480Mbps; Indépendant de l'OS
- **PROTECTION ESD** : Le hub USB de niveau 4 ESD dispose d'une protection électrostatique de 15kV dans l'air et de 8kV par contact pour les ports en amont/aval, ce qui permet d'éviter les pannes/dommages ; Le hub fournit jusqu'à 5V 0,5A par port
- **MONTAGE FLEXIBLE** : Le hub USB multiport est doté de supports de montage intégrés pour les installations murales/bureau ; Kit de montage sur rail DIN inclus ; Tous les ports USB sont dotés de verrouillage à vis pour éviter toute déconnexion accidentelle
- **OPTIONS D'ALIMENTATION** : Le Hub à 10 ports offre une redondance de l'alimentation grâce à la fiche cylindrique DC/port ; Une alimentation externe de 5 à 24V DC est requise ; Alimentez le concentrateur via le bloc terminal en utilisant l'ITB20D3250
- **OUTILS DE CONNECTIVITÉ** : Optimisez les performances et la sécurité de ce hub USB montable conforme à la norme TAA, en utilisant l'utilitaire de surveillance des événements USB inclus (disponible en téléchargement)

Matériel

Politique de garantie 2 Years

Port(s) appareil USB-C Non

Connexion hôte USB-C	Non
Port(s) à charge rapide	Non
Nombre de ports	10
Type de bus	USB 2.0
Normes de l'industrie	USB 2.0 - Rétrocompatible avec USB 1.1 et 1.0
ID du chipset	Terminus Tech - FE2.1

Performance

Vitesse max. de transfert de données	480 Mbit/s
Type et débit	USB 2.0 - 480 Mbit/s
Prise en charge UASP	Non
ESD Protection	+/-8kV (Contact) +/-15kV (Air)

Connecteur(s)

Types de connecteur	10 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps) 1 - USB Type-B (4 pin) USB 2.0 1 - Bornier (2 fils)
Ports externes	1 - Connecteur coaxial d'alimentation (Taille M , Diam. ext. : 5,50 , Diam. int. : 2,10)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Indépendant(e) du système d'exploitation ; aucun pilote ni logiciel supplémentaire requis
--------------------------------------	---

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Port USB 2.0 (ou supérieur) Type-A Disponible
---	---

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - VertFixe = Réception de l'alimentation à partir de
----------------------	--

l'entrée d'alimentation CC ou de l'entrée d'alimentation
du bornier CC à 2 fils , Eteint = Pas d'alimentation
externe

Alimentation

Source d'alimentation	Not Included (DC/Terminal Block)
Type de prise	M

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	32°F to 140°F (0°C to 60°C)
Température de stockage	-4°F to 167°F (-20°C to 75°C)
Humidité	5% - 95% RH

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type	Industrial
Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	7.8 in [19.8 cm]
Largeur du produit	2.2 in [5.6 cm]
Hauteur du produit	1.2 in [3.1 cm]
Poids du produit	12.0 oz [340.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	9.7 in [24.6 cm]
Package Width	6.7 in [16.9 cm]
Package Height	2.3 in [5.9 cm]
Poids brut	1.2 lb [0.5 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Hub USB Industriel
	1 - Câble USB-B vers USB-A de 1,8 m avec Vis de Verrouillage
	2 - Supports de montage sur rail Din
	1 - Ensemble de vis
	1 - Guide de démarrage rapide

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