

W&T

www.wut.de

Isolateur USB 2kV Hi-Speed

Isolation galvanique des appareils USB

- isoler galvaniquement les connexions USB 2.0 de l'hôte USB et protège ainsi l'interface USB et les appareils raccordés
- toutes les vitesses USB 2.0 sont prises en charge (Low-Speed, Full-Speed et High-Speed)
- la détection de la vitesse de bus négociée s'effectue automatiquement
- l'isolateur travaille de manière entièrement transparente et n'a besoin d'aucun pilote supplémentaire pour fonctionner

Caractéristique :

Interface :

- 1 x USB femelle, type A / 1 x connecteur USB, type A
- isolation galvanique entre les ports, tension d'isolation min. 2kV DC

Gestion & connectivité :

- prise en charge totale USB 2.0 (Low-Speed, Full-Speed, et High-Speed jusqu'à 480 Mbit/s)
- détection automatique de la vitesse de bus
- solution intégrée dans le câble USB pour un branchement intermédiaire

Alimentation en tension :

- alimentation en tension externe pour le côté Downstream
- permet de raccorder des appareils USB très énergivores

Normes & cie :

- conforme aux normes aussi bien dans des environnements de bureau que dans des environnements industriels : forte résistance aux interférences suivant EN 61000-6-2

faible émission de perturbations suivant EN EN 55032:2015 + A1 Kl. B, EN 61000-3-2 & EN 61000-3-3

Connexions et affichage

- port USB : 1x type A - mâle / 1x type A - femelle
- vitesse USB : détection automatique du Low Speed (1,5 MBit/s) / Full Speed (12 Mbit/s) / High Speed (480 Mbit/s)
- isolation galvanique : tension d'isolation 2 kV CC
- tension d'alimentation : +5 V CC
- consommation de courant : selon l'appareil raccordé : marche à vide : typ. 20 mA / Low-Speed : typ. 20 mA / Full-Speed : typ. 20 mA / High-Speed : typ. 100 mA, plus alimentation des appareils jusqu'à max. 900 mA
- port d'alimentation : USB de type C - femelle
- affichage : 1x LED Power IN / 1x LED Power OUT

Boîtier et autres données

- boîtier : petit boîtier en plastique, dimensions : (L)31 x (P)55 x (H)16 mm, poids : 35 g
- indice de protection : IP20

Contenu de la livraison : isolateur USB 2 kV, bloc d'alimentation USB 5V / 1,0 A, instructions



Isolateur USB 2kv Hi-Speed

Produit	Modèle	Ports	Couleur	Numéro de fabricant	Code
Isolateur USB 2kv Hi-Speed	USB-A	1	bleu	33003	11130225