



OM USB-RS II

Convertisseur isolateur USB > RS 232/RS 485

FONCTIONS

Description: Le convertisseur assure une isolation galvanique du bus USB /sortie RS. Les lignes de sortie RS232/485 disposent d'une isolation galvanique par excitateurs connectés à un UART. Par conséquent, il est possible d'utiliser une seule sortie.

SORTIE DATA

Taux: RS 232: 600...460 800 baud

Taux: RS 485: 600...921 600 baud

ALIMENTATION

5 V/100 mA par USB

CONDITIONS D'UTILISATION

Connecteur bornier à vis: section du conducteur < 1,5 mm²

Température d'utilisation: 0°...60 °C

Température de stockage: -10°...85 °C

Capacité d'isolation: pour le degré de pollution II, catégorie de mesure III entrée / sortie > 300 V (BI), 150 V (DI)



OM USB CABLE II

Convertisseur isolateur galvanic USB pour la configuration des appareils ORBIT MERRET

FONCTIONS

Description: Le convertisseur assure une isolation galvanique entre le bus USB et un appareil. Il est utilisé pour la configuration personnalisée des appareils Orbit Merret avant l'installation initiale. Pour le transfert des données de mesures il est nécessaire d'utiliser les sorties de données dédiés (le cas échéant).

SORTIE DATA

Taux: 600...230 400 baud

ALIMENTATION

5 V/100 mA par USB

CONDITIONS D'UTILISATION

Température d'utilisation: 0°...60 °C

Température de stockage: -10°...85 °C

Capacité d'isolation: pour le degré de pollution II, catégorie de mesure III entrée / sortie > 300 V (BI), 150 V (DI)

ACCESSOIRE

Câble OML pour la connexion des appareils ORBIT MERRET



OM USB ISO

Isolateur USB

FONCTIONS

Description: Le convertisseur assure une isolation galvanique du bus USB Full Speed avec un taux de transmission de 12 Mbit

ALIMENTATION

5 V/250 mA par USB

CONDITIONS D'UTILISATION

Courant maxi de sortie: 200 mA

Température d'utilisation: 0°...60 °C

Température de stockage: -10°...85 °C

Capacité d'isolation: pour le degré de pollution II, catégorie de mesure III entrée / sortie > 300 V (BI), 150 V (DI)

BI - Isolation de base, DI - Isolation double