

USBN – Convertisseur isolé NMEA0183-USB

Ce convertisseur permet de connecter un périphérique NMEA0183 (ports d'entrée et de sortie) à un port USB tout en assurant une isolation galvanique de 1500 V par rapport à l'USB. Les ports NMEA sont également protégés contre les surtensions.

Les ports NMEA 0183 sont compatibles avec tous les protocoles série RS422 et RS485, garantissant ainsi la compatibilité avec tous les périphériques NMEA 0183, quelle que soit leur ancienneté.



Le port USB est compatible avec Linux, Windows et macOS.

Alimenté par le connecteur USB 5 V, il consomme très peu de courant.

L'isolation du convertisseur prévient les boucles de masse et protège efficacement le périphérique connecté en USB.

Deux LED indiquent la présence de données (jaune : réception, verte : transmission).

Le convertisseur est fourni avec un câble USB de 25 cm doté d'un connecteur USB-A mâle. Borniers à vis pour les entrées et sorties NMEA0183.

Dimensions du boîtier : 56x 24 x 20 mm

USBN - 25€ - isolated NMEA0183-to-USB converter

This converter allows you to connect NMEA0183 (input and output ports) to a USB port while providing 1500V galvanic isolation from the USB. The NMEA ports are also protected against power surges.

The NMEA 0183 ports are compatible with all RS432 and RS422 serial protocols, ensuring compatibility with all NMEA 0183 devices, regardless of their age.

The USB port is compatible with, Linux, Windows and Mac

Powered by the 5V USB connector with very low current consumption.

The converter isolation prevents ground loops and effectively protects the USB-connected device.

Two LEDs indicate data presence (yellow: RX, green: TX).

The converter comes with a 0.25m USB cable with a male USB-A connector. Screw terminals are used for the NMEA0183 inputs and outputs.

Case dimensions: 56 x 24 x 20 mm