

TECHNICAL DATASHEET

DT0F-00 USB/RS232 MODEM

NL



Usb programmatie modem inclusief bindingsoftware

AANSLUITINGEN

VOEDING

24V AC

2 buitenste geleiders van RJ11

BUS

2 binnenste geleiders van RJ11

SERIE

Voor RS232 verbinding met PC

USB

Voor USB verbinding met PC

TCP/IP

Niet van toepassing

SCHAKELAAR

Stand 120E selecteren ENKEL indien deze interface zich als laatste op de bus bevindt, m.a.w. wanneer de buskabel toekomt en NIET meer vertrekt.
Op deze manier wordt de bus aan één zijde afgesloten.

OPGELET

Vooraleer de modem aan te sluiten op de BUS dient eerst de USB of seriële kabel verbonden te worden tussen modem en PC.
Op deze manier kan de modem automatisch detecteren welke communicatie gebruikt zal worden, USB of serieel.
Pas wanneer de PC de CAN-modem detecteert als COM poort (zie apparaatbeheer), connecteer dan de binding software met de juiste COM-poort.
Indien de modem losgekoppeld wordt van de BUS, terwijl deze aangesloten blijft aan de PC, zal de gebruikte COM poort vrijgegeven worden.
Pas nadat de PC de CAN-modem opnieuw detecteert als COM poort zal een connectie met de binding software opnieuw tot stand kunnen komen.

SPECIFICATIES

EIGEN VERBRUIK

150mA @ 24 VAC

85mm * 90mm * 35mm

10 meter bij seriële verbinding

3 meter bij USB verbinding

Volg de bijgeleverde handleiding op USB-stick

AFMETINGEN

MAX. KABELAFSTAND

USB-DRIVERS

TECHNICAL DATASHEET

DT0F-00 MODEM USB/RS232

FR



Modem de programmation Usb avec logiciel de liaison

CONNEXIONS

ALIMENTATION

24V AC

2 conducteurs extérieurs du RJ11

BUS

2 conducteurs intérieurs du RJ11

SÉRIE

Pour la liaison RS232 avec le PC

USB

Pour la liaison USB avec le PC

TCP/IP

Pas applicable

INTERRUPTEUR

Ne sélectionnez la position 120E QUE SI cette interface se trouve en dernier sur le bus, autrement dit si le câble de bus arrive et ne repart PLUS.

De cette manière, le bus est fermé à une extrémité.

ATTENTION

Avant de raccorder le modem au BUS, il faut d'abord relier l'USB ou le câble série entre le modem et le PC. De cette manière, le modem peut détecter automatiquement la communication qui sera utilisée, USB ou série.

Ce n'est que si le PC détecte le modem CAN comme port COM (voir gestion de l'appareil), que le logiciel de liaison peut être raccordé avec le port COM correct. Si le modem est démonté du BUS, alors que celui-ci reste connecté au PC, le port COM utilisé sera libéré. Ce n'est qu'après que le PC redéetecte le modem CAN comme port COM qu'une connexion pourra être rétablie avec le logiciel de liaison.

SPECIFICATIONS

CONSOMMATION PROPRE 150mA @ 24 VAC

DIMENSIONS 85mm * 90mm * 35mm

MAX. DISTANCE DU CABLE 10 mètres pour connexion série

3 mètres pour connexion USB

COMMANDES D'USB Suivez la notice sur la clé USB fournie

TECHNICAL DATASHEET

DT0F-00 USB/RS232 MODEM

EN



Usb programming modem including binding software

CONNECTIONS

POWER SUPPLY

24V AC

2 RJ11 outer conductors

BUS

2 RJ11 inner conductors

SERIAL

For RS232 connection with PC

USB

For USB connection with PC

TCP/IP

N/A

SWITCH

Select position 120E only if this interface is the last on the bus, in other words when the bus cable arrives and does NOT leave again.

In this way, the bus is closed at one end.

CAUTION

Before connecting the modem to the BUS, the USB or serial cable must be connected between the modem and the PC.

In this way, the modem can automatically detect which communication will be used - USB or serial.

Only when the PC detects the CAN modem as COM port (see device manager), connect the binding software with the correct COM port.

If the modem is disconnected from the BUS while the latter remains connected to the PC, the used COM port will be released.

Only after the PC detects the CAN modem as COM port, the connection with the binding software can be established again.

SPECIFICATIONS

PROPER POWER CONSUMPTION

150mA @ 24 VAC

DIMENSIONS

85mm * 90mm * 35mm

MAX. CABLE DISTANCE

10 metres with serial connection

USB DRIVERS

3 metres with a USB connection

Follow the manual on the supplied USB stick