Modbus-RTU®

Bus de terrain pour actionneurs électriques

Communication fieldbus for electric actuators

Description

Protocole de communication industriel par liaison série RS485 pour actionneurs de 10 à 2400 Nm.

Avantages

- · modbus-RTU certifié par «Modbus organisation»
- · Interface RS485
- · Jusqu'à 31 actionneurs sur 1200 mètres par ligne
- · Jusqu'à 247 actionneurs avec l'adjonction de répéteurs
- Peut être intégré dans tout type de réseau grâce à l'utilisation de la Valpes Box Control
- · Résistance de terminaison amovible incluse
- · Compatible BBPR, POSI et 3 positions.

Séries compatibles

- ER PLUS p.10
- VR/VS · p.18/24
- VT PLUS p.32
- * LT basses températures \cdot p.38
- · VRX/VSX ATEX · p.44
- DV/DVX DNV · voir catalogue «Construction navale»



Description

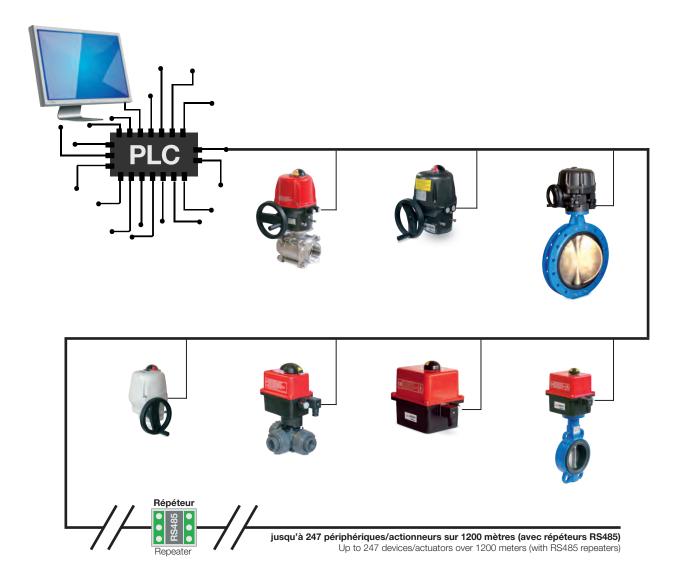
Industrial communication protocol via RS485 serial link for actuators from 10 to 2400 Nm.

Customer benefits

- · Modbus-RTU approved by "Modbus organisation"
- · RS485 interface
- Up to 31 actuators over 1200 meters per line
- Up to 247 actuators with repeaters
- Can be integrated into any type of network via Valpes Box Control
- · Removable termination resistor included
- · Compatible BBPR, POSI and 3-position functions.

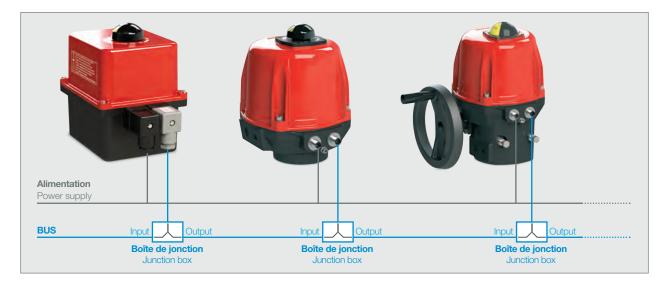
Compatible series

- ER PLUS · p.10
- VR/VS · p.18/24
- VT PLUS · p.32
- $^{\bullet}$ LT low temperatures \cdot p.38
- · VRX/VSX ATEX · p.44
- DV/DVX DNV · please see "Shipbuilding catalogue"





Nos solutions plug & play avec précâblage · Our plug & play solutions with pre-wiring



Nos solutions plug & play avec précâblage + boîte de jonction (pour les gammes VR, VS, LT, VT+) Our plug & play solutions with pre-wiring + junction box (for VR, VS, LT, VT+ series)



Compatible avec d'autres protocoles via la Valpes Box Control

Compatible with other protocols via Valpes Box Control



