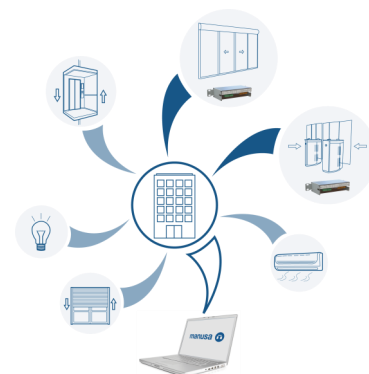
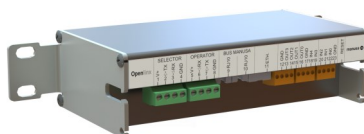


Fiche technique

OPENLINX**1 - DESCRIPTION****i**

Dispositif de communication avancé pour le contrôle de n'importe quel système de portes automatiques ou de barrières d'accès Manusa.

Le système Manusa OPENLINX offre la possibilité de connecter n'importe quelle porte automatique à un **système immotique, à un système d'automatisation de bâtiments ou à un bus industriel de communications**, ce qui permet la commande intégrée et à distance de tous les modes d'exploitation, paramètres de fonctionnement et alarmes au sein d'un système commun au reste des installations du bâtiment ou de l'infrastructure. Les principaux points forts de ce système sont les suivants :

- Intégration standard dans n'importe quel réseau ModBus/TCP
- Interfaces avec d'autres systèmes disponibles : KNX, LonWorks, ProfiBUS, etc.
- Intégration de la porte ou du système de portes dans des systèmes SCADA à travers OPC

Pour gérer un système de portes de manière spécifique, OPENLINX se profile comme le support nécessaire au logiciel de commande Manusa **Manulink**.

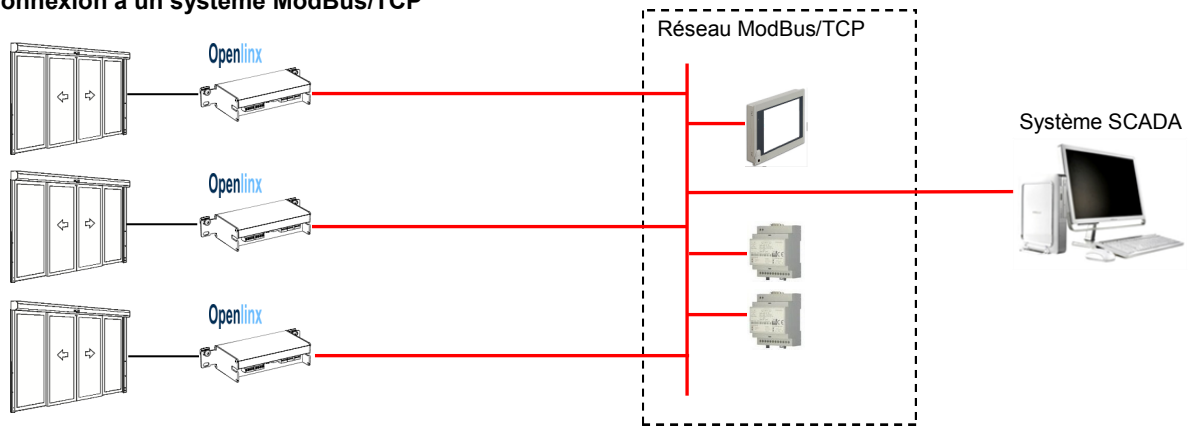
Si l'on souhaite contrôler une porte de manière individuelle, ce dispositif permet l'accès par Internet à tous les modes de fonctionnement, à l'historique des incidents et au contrôle horaire de la porte grâce à son **serveur Web** exclusif.

En définitive, OPENLINX est un dispositif révolutionnaire et pionnier sur le marché qui permet de répondre à n'importe quel besoin de contrôle, de commande, de communication ou d'intégration des portes automatiques et barrières d'accès Manusa à tout type de système.

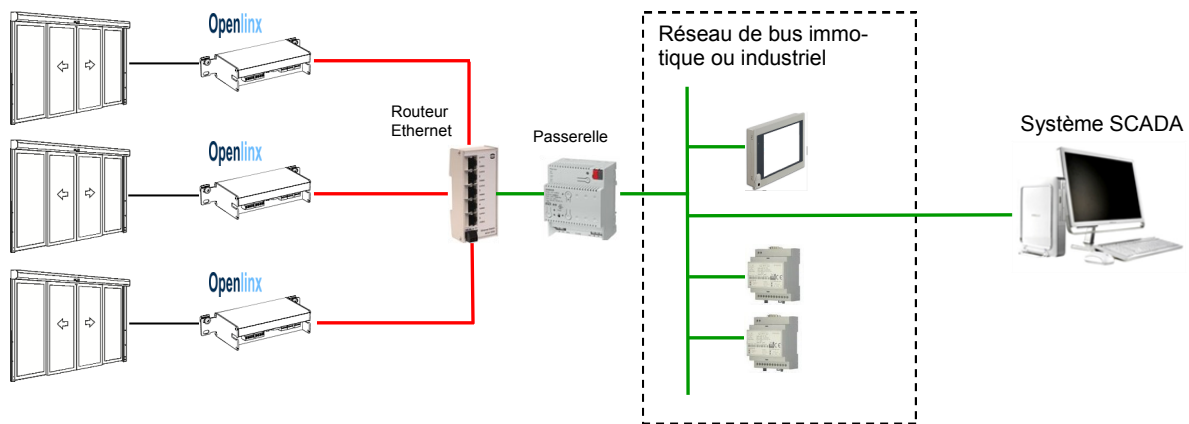
Compatible avec les opérateurs Visio, Activa+ et Bravo.

3 - CONFIGURATIONS SELON L'APPLICATION

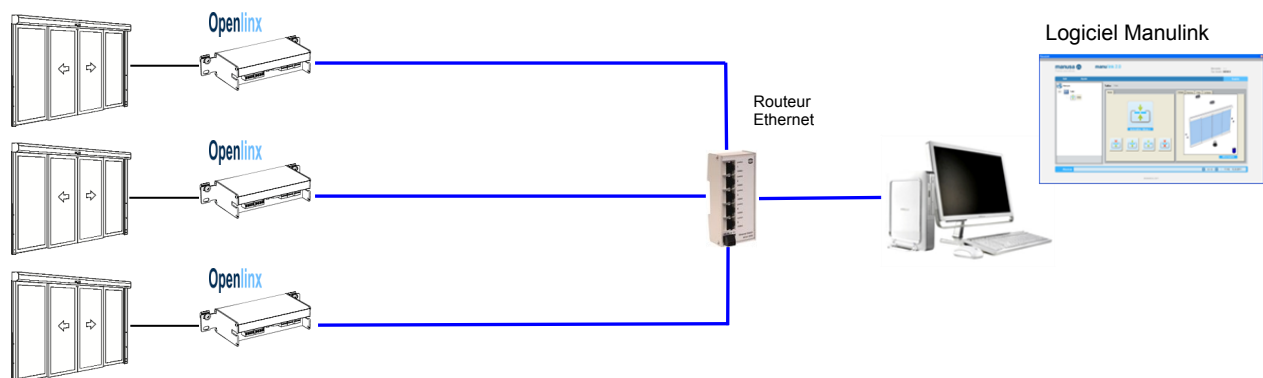
1.- Connexion à un système ModBus/TCP



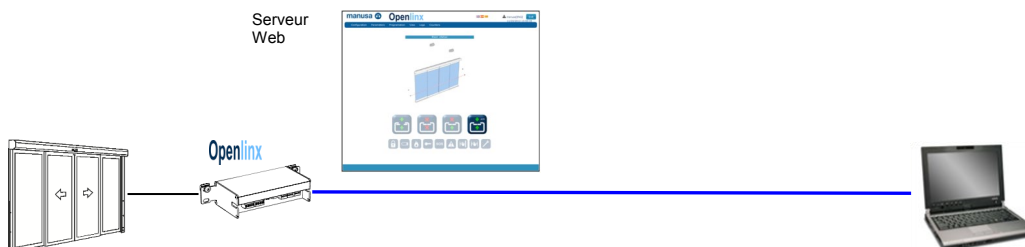
2.- Connexion à d'autres systèmes immotiques ou bus industriels



3.- Connexion au logiciel Manulink



4.- Serveur Web



4 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	12-24 Vcc
Consommation électrique	80 mA
Température ambiante de fonctionnement	-20 à +50 °C
Dimensions	170x90x45 mm
Longueur maximale des câbles	50 m
Connexion Ethernet	100Base-T (100 Mbit/s, RJ-45)
Câble Ethernet	Cat 5e
Entrées et sorties	5 entrées / 4 sorties
Protocoles de réseau supportés	UPnP, TCP, IPv4, DHCP, UDP, ARP et ICMP
Communications supplémentaires (version RS)	RS232, 2xRS485

DIRECTIVES APPLICABLES

Basse tension	2006/95/CE
Compatibilité électromagnétique	2004/108/CE

5 - ACCESSOIRES

Une large gamme d'accessoires complémentaires est disponibles pour les applications spécifiques (sur demande) :

- Support d'adaptation pour opérateurs Activa et Bravo
- Passerelle EIB-KNX
- Passerelle LonWorks
- Passerelle BacNet
- Passerelle ProfiBus/Profinet
- Routeur Ethernet
- Module de connexion sans fil
- Point d'accès Wi-Fi

NOTE : les caractéristiques reflétées dans ce document sont données à titre indicatif, elles n'ont pas de caractère contractuel.

Le fabricant se réserve un droit de modifications sans avis préalable.

Dernière révision : décembre 2014

manusa 

BUREAUX CENTRAUX
 Av. Via Augusta, 85-87, 6^{ème}
 08174 Sant Cugat del Vallés
 Barcelone - Espagne
 Tél. +34 902 321 400
 Fax +34 902 321 450

www.manusa.com