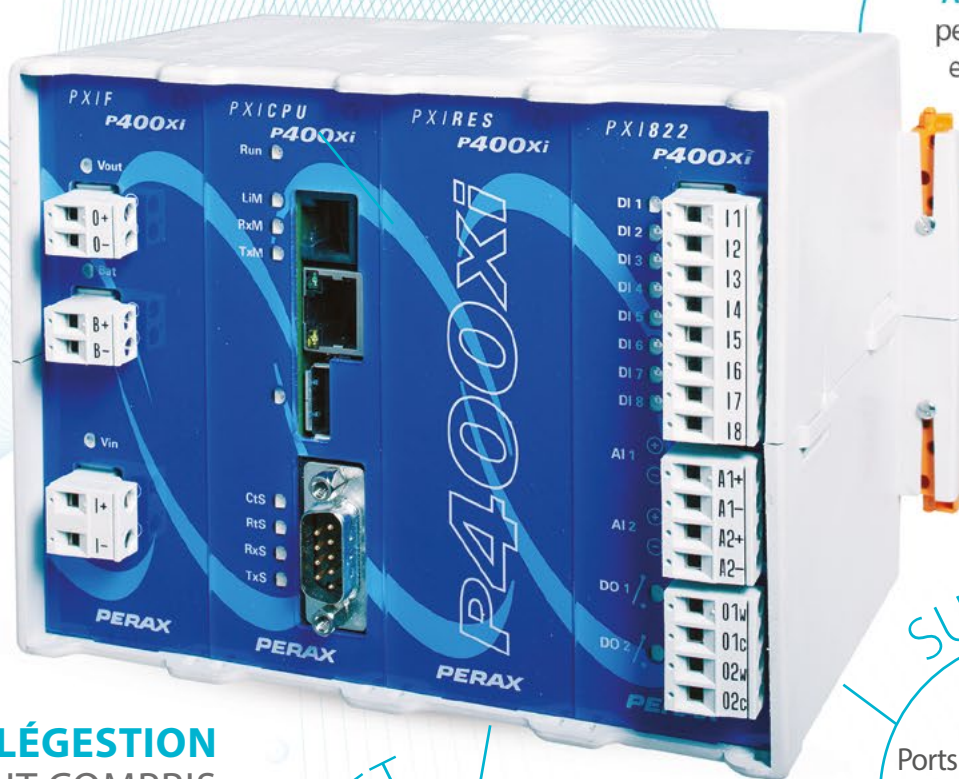


AQUALABO

P400XI

AUTOMATE DE TÉLÉGESTION



MODULARITE

Architecture personnalisée et évolutive

SUREQUIPEMENT

Ports série RS 232 / 485, USB et fonctions automatisation intégrées

LA TÉLÉGESTION
TOUT COMPRIS

ETHERNET

Connexion Internet
Serveur Web et ModBus TCP / IP
En natif



PERAX
BY AQUALABO

- **Communicant** : MODBUS RTU / TCPIP, HART, MBUS, UNITELWAY, SYSWAY, CEI 60870-5-101/4
- **Puissant** : Linux embarqué, 1 500 voies paramétrables, 47 000 données horodatées
- **Intelligent** : Automatismes locaux à partir de blocs fonctions logiques et analogiques ou langage ST, Ladder, Grafset (option)
- **Convivial** : Consultation états, journaux, courbes via navigateur WEB, Paramétrage Off-line

COMMUNICATION
NUMÉRIQUE
MODBUS RTU

HYDREKA
www.hydreka.com

**CAPTEUR DE
VITESSE DVP**



**CAPTEURS
DIGISENS**



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES P400XI

Modularité

Jusqu'à 8 racks
pour cartes E/S ou COM
connectable par bus
inter-racks RS485

Cartes Entrées/Sorties

- 8 ou 16 Entrées TOR
- 8 Entrées Analogiques
- 8 Sorties TOR
- 8 ETOR 2EANA 2STOR
- 4 Entrées PT100/PT1000
- 4 Sorties Analogique

Carte de communication

- 1 port série RS232/RS485, 1 port USB,
- 1 port Ethernet 10/100baseT,
- 1 port modem
- 1 port série RS232/RS485,
- 1 port modem ou RS232

Communication

Exploitation multisupports
Compatible ARLEQUIN
TOPKAPI – LERNE

Modems intégrés

- RTC
- LS/LP
- GSM

Ports

- Radio avec et sans licence
- Satellite
- Internet

Unité centrale

Horloge temps réel secourue
Mémoire SDRam 64Mo
Mémoire secourue 128Mo

Contrôle

- Tension et charge batterie
- Température interne
- Visualisation par LED
- Diagnostic cartes E/S et communication

Maintenance

- Cartes remplaçables sans outil
- Connectique débrochage en face avant
- Traçabilité matériel et logiciel

Installation

179x117x104mm
Mise en coffret sur rail DIN
Conforme au marquage CE

Alimentation

12 à 24 V ac/dc avec chargeur de batterie
9 à 24 V dc pour alimentation externe secourue

Environnement

- -5 à +55° en fonctionnement
- -20 à +70° en stockage
- 5 à 90% sans condensation

DOMAINES D'APPLICATION :

- Surveillance et automatismes pour : Ouvrages d'AEP et d'assainissement, Gestion des rejets industriels, Piscicultures , Autres installations techniques

AQUALABO
AQUALABO

Tél : +33 (0)1 55 09 10 10 - Fax : +33 (0)1 55 09 10 39 - info@aqualabo.fr - www.aqualabo.fr