

ODYBOX® & ODYSECURE®

Système de surveillance d'installation de traitement d'eau industrielle.

Circuit IRDEFA (Tour de Refroidissement)

- Bilans automatiques mensuels (consommation eau / produit) conformément à la réglementation
 - Traçage des biocides et des produits Antitartre
- Anticorrosion Biosurfactant.

Circuit ECS

- Traçage des concentrations biocides
- Suivi des températures

Circuit fermé

- Suivi des pH
- Suivi des températures

Circuit chaudière vapeur

- Traçage de la consommation produit/eau/bilan matière
- Suivi du fonctionnement du prétraitement.



FONCTIONS / FUNCTIONS

- Alertes en temps réel paramétrables via ODYSECURE (fréquence, valeurs, liste de diffusion...) par courriel
- Courbes de suivi avec : moyenne/minimum période/maximum période/ valeur cible /valeur minimum/valeur maximum
- Archivage des données minimum/maximum/moyenne de la journée.
- Paramétrage complet des données/relevés via ODYSECURE
- Calcul de la continuité de service
- Données exportables sous tableur directement via ODYSECURE
- Vérification de l'ODYBOX en ligne 1 fois par jour

DONNÉES TECHNIQUES / TECHNICAL DATA

Dimensions* Hauteur x Largeur. x Profondeur (mm) : 200 x 241 x 95

8 entrées digitales : type contact sec ou transistor paramétrables

8 entrées analogiques : type 4 - 20 mA ou 0 -10 V paramétrables

4 sorties digitales : type transistor paramétrables

Alimentation par source extérieure 24 V CC - 1,5A - 36W

Liaison GPRS 900 Mhz ou 1800 Mhz. Fonctionnement multi-opérateur

Leds de visualisation de l'état du système

Température ambiante : -20°C/60°C

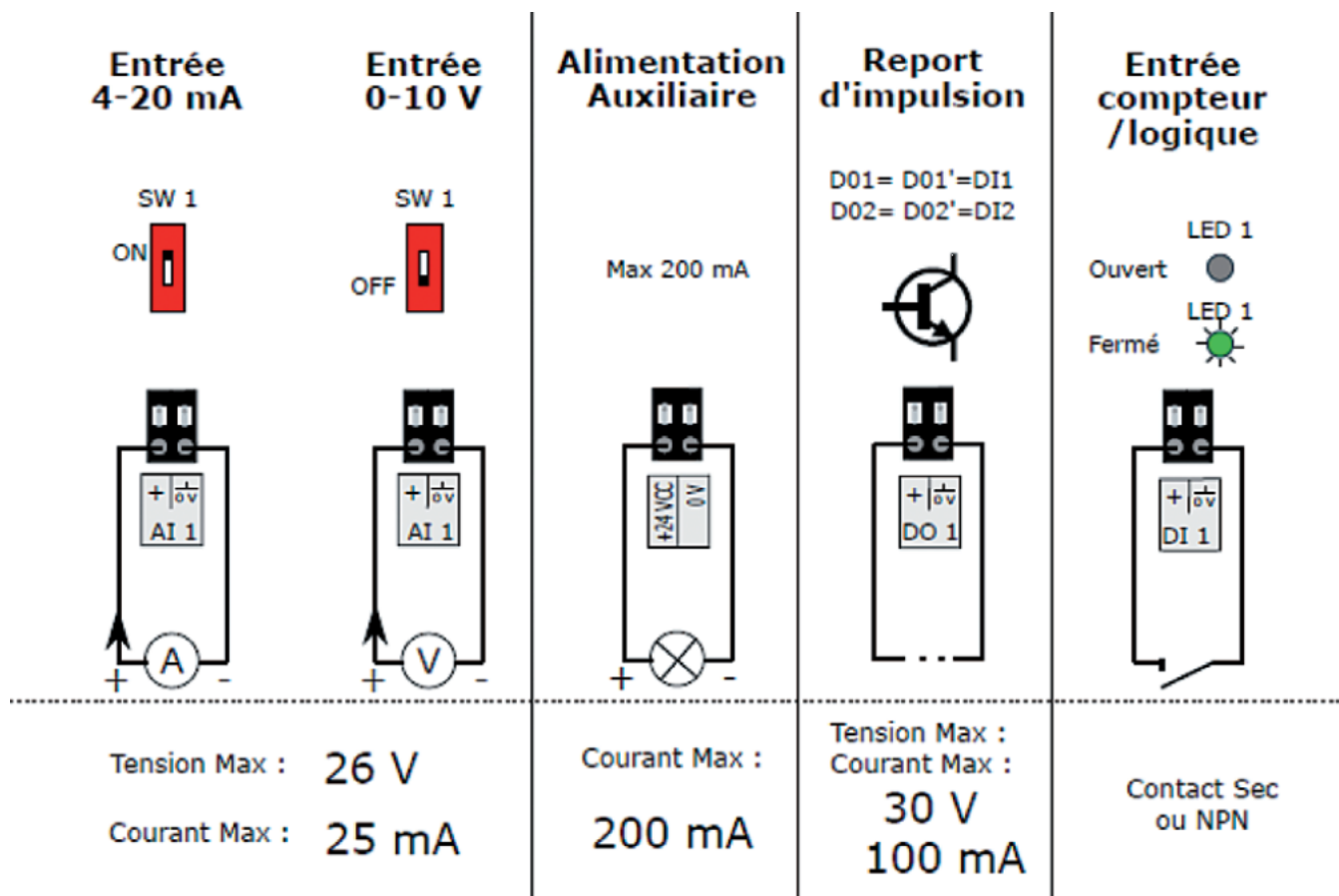
ModBus : RS485



ODYSECURE



TECHNIQUE : TECHNICAL



PACK ODYBOX : EQODYBOXPACK

VIGILANCE / BE CAREFUL

- Location ODYBOX/Antenne/Mise en service/Paramétrage
 - Acquisition et transfert des données
 - Alarmes paramétrables en temps réel
 - ODYSECURE : accès internet aux relevés et aux données calcul (logiciel métier)
 - Envoie paramétrable de rapports automatiques (Rapport par site/client + rapport par chantier)
- La mise en place de la surveillance passera par un engagement de 3 ans.
- Antenne déportée 900/1800 MHz 3 mètres en option

Alimentation :
24 V CC - 1,5A - 36W