

Modules DIN d'analyses et régulations physico-chimiques pour le traitement de l'eau

## Matériel professionnels au service de l'industrie



### Applications :

- Eau potable
- Eau chaude sanitaire
- Eaux naturelles
- Eaux de process

### AVANTAGES :

- + Equipements compacts - Faible encombrement
- + 24 V associable à des panneaux solaires
- + Communication RS485
- + Installation sur rail DIN
- + Large choix de paramètres
- + Raccordement direct des capteurs et électrodes
- + Régulation PID intégrée
- + Logiciel de programmation gratuit
- + 1 entrée débit pour compensation de la régulation



### Caractéristiques

#### PARAMETRES MESURES

Acquisitions 4-20 mA ou directes



- Température
- pH
- Chlore libre, actif ou total
- Brome libre ou BCDMH
- Ozone
- Oxygène dissous
- Acide péracétique
- Peroxyde d'hydrogène
- Conductivité
- Comptage débitmétrique
- Salinité
- ...

#### MODULE D'ACQUISITION SUR RAIL DIN

- Alimentation 24 V DC
- 1 entrée PT/100, 4-20 mA ou potentiométrique
- Entrée d'asservissement ou mesure débit
- 2 sorties 4-20 mA
- 2 sorties relais contacts secs
- Régulateur PID ou temporel

#### COMMUNICATION

- Interface RS485 (entre les modules)
- Logiciel MODUCOM pour la programmation et la maintenance

#### MODULE D'ALIMENTATION

- Jusqu'à 8 modules
- Primaire : 230 V - 50/60 Hz CE
- Secondaire : 24 V - 30W
- Normes CE

