



AUTOMATISATION CHIMIQUE DE LA PISCINE ET DU SPA  
COMMUNICATION INTERNET À FAIBLE COÛT AVEC  
TÉLÉPHONES INTELLIGENTS, ORDINATEURS ET

### ► Système de contrôle chimique PoolWarden Multi

PoolWarden est un système de contrôle de la chimie de l'eau capable de contrôler le pH, l'assainisseur et la température de deux plans d'eau simultanément. En utilisant la technologie ORP (potentiel d'oxydoréduction), le contrôle du désinfectant prend en compte les effets du pH et une fonction de verrouillage du pH est également incluse pour les valeurs de pH élevées. Comprend pour chaque piscine un relais de pH et de potentiel Redox fournissant la tension d'entrée lorsqu'il est activé, ainsi que deux relais auxiliaires à contact sec pouvant être utilisés pour contrôler un appareil de chauffage et un assainisseur de secours lorsque l'assainisseur principal est un système au sel. Les mesures d'eau sont effectuées en continu, tandis que la programmation par relais interne de PoolWarden détermine si des ajustements chimiques sont nécessaires. La gestion de l'énergie est facilitée par la fourniture de deux points de

**PoolWarden**  
Pool & Spa Chemical Automation

ORP	pH	Tf	Flow
684	7.7	78	OFF
686	7.7	77	OFF
R1yP1	---	P2	L48

- Alimentation proportionnelle pour un contrôle plus précis
- Points de consigne programmables, temps de mélange et délai d'activation
- pH (acide ou base) et contrôle Saniziter
- Modes de contrôle manuel
- Indice de saturation de Langlier et ajustement du pH
- Entrée de mesure: pH, PPM, dureté, cyanurique et alcalinité
- Garde la trace des temps de relais des mois précédents
- La saisie du code PIN de service suit l'accès
- 10 mots de passe de sécurité, 4 niveaux et un boîtier verrouillable
- Protection journalière contre la suralimentation et protection contre la suppression du point de consigne
- Blocage du pH de l'ORP, possibilité de ne pas avoir les deux aliments en même temps
- Enregistrement de données, jusqu'à 8 200 enregistrements
- 4 entrées de commutation, peut également être un flux numérique pour le débit
- Clavier à 16 touches facile à utiliser, affichage rétro-éclairé à 40 caractères

PoolWarden DMTD



PoolWarden UDMTD



- **Prise en charge du capteur de chlore libre colorimétrique PWFREE**
- **Horloge intégrée**
- **LED d'alarme rouge à l'extérieur de l'enceinte**
- **2 relais AC et 2 relais à contact sec par piscine**
- **Relais de contact sec auxiliaires pour le contrôle de sauvegarde du chlore**

Contrôle des appareils de chauffage, deux valeurs de consigne

PoolWarden DMTD pré- monté sur un panneau arrière blanc de 3/8 "pour une installation facile. Le PoolWarden DMTD avec deux cellules de débit en bloc acrylique est préinstallé. Les cellules de débit ont le capteur de débit et le capteur de température installés. Les capteurs de pH et de redox sont installés dans leurs boîtes de protection lors de la configuration.

La version PoolWarden U est certifiée UL et CSA et sera bientôt dotée de la norme NSF50. La version répertoriée UL est dans une boîte plus grande, le

Droits d'auteur © 2014 ControlOMatic®, Inc. Grass Valley, Californie, États-Unis.  
530- 205- 4520



PoolWarden

J'aime 36