

Megjelent a **W600**-as műszercsalád a WALCHEM W100, W400 és WebMaster® sorozatok után!

## RUGALMAS MEGOLDÁS AZ IPARI VÍZKEZELÉSBEN!

- hűtőtornyok
- kazánok
- élelmiszeripari üzemek
- ivóvízkezelés
- ipari és kommunális szennyvíz kezelése
- galvanizálás
- uszodai vízkezelés
- RO rendszerek
- papírgyártás stb.



Mikroprocesszoros, falra szerelhető, **1-4 csatornás** (két bemeneti kártya hely van, egy kártya lehet egy szenzor vagy két analóg jel), univerzális mérő-szabályozó műszer, számítógépes hálózati csatlakozással, internetes eléréssel (ethernet kártyával). Érintőképernyős kijelző.

- előerősített pH és redoxpotenciál
- vezetőképesség ( $k=0,01, 0,1, 1, 10$  kontaktus vagy toroidos 500mikroS-2000mS)
- fertőtlenítőszer (szabad klór/bróm, kiterjesztett pH tartományú szabad klór/bróm, összes klór, ózon, perecetsav, hidrogén-peroxid szondák fogadása)

A relé kimenetek szabadon állíthatók ki/be, időarányos, löketenként arányos vezérlésre, bemenő kontaktus vagy vízmérő jelek számlálása alapján indításra, napi, heti, 2 vagy 4-hetes programozásra, két alapértékes (sávon belül vagy kívül) vezérlésre, hibakimenetre magas vagy alacsony érték, nincs átfolyás, időtartam lejárt, szenzor hiba esetekre. A be- és kimenetek szabadon elnevezhetők. A mért adatok és reléállapotok napi, heti és havi bontásban mentésre kerülnek, a kijelzőn grafikonon megjeleníthetők és az USB porton vagy a hálózaton keresztül elérhetők, lementhetők. A műszer programozása, beavatkozás a hálózaton illetve interneten keresztül is elvégezhető.

## WALCHEM W600-as műszer

- hűtővízkör
- kazánházi
- pH/redoxpotenciál
- vezetőképesség
- fertőtlenítés
- stb. feladatokra



### ALAPMŰSZER kimenetek (4 lehetőség)

|                                             |                                             |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>WCN 600</b> - 6 relé tápfeszültséggel    | 6 relé (táppal) kimenettel                  |
| <b>WCN 610</b> - 2 relé táppal, 4 kontaktus | 2 relé (táppal) 4 relé kontaktus kimenettel |
| <b>WCN 620</b> - 2 impulzus, 4 kontaktus    | 2 optocsatolt, 4 relé kontaktus kimenettel  |
| <b>WCN 640</b> - 4 impulzus, 2 kontaktus    | 4 optocsatolt, 2 relé kontaktus kimenettel  |

### KIEGÉSZÍTŐ KÁRTYÁK

Bemenetek két kártyahely ami lehet:

|                                  |                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| • 2 szonda vagy                  | 191730 szenzor input kártya- előerősített szonda jebemenet |
| • 1 szonda, 1 analóg kártya vagy |                                                            |
| • 2 analóg kártya                | 191731 analóg input kártya- 2 db 4-20mA jebemenet          |

### KIEGÉSZÍTŐ KÁRTYÁK

|                                                     |                                                 |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Kimenetek egy analóg kártyahely, két 4-20mA kimenet | 191732 analóg output kártya- 2db 4-20mA kimenet |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|

### KIEGÉSZÍTŐ KÁRTYÁK

|          |                        |
|----------|------------------------|
| ETHERNET | 191733 Ethernet kártya |
|----------|------------------------|

### SZENZOR

Szondák, szondatartók külön tételben  
pH, Redox, szabad klór, vezetőképesség, hőmérséklet stb.