

WALCHEM MÉRŐMŰSZEREK KÓDOLÁSA

W - Walchem

CT9 - elsősorban hűtővízkörök elemzésére előprogramozott műszer

BL9 - elsősorban kazánházi vízkörök elemzésére előprogramozott műszer

IN9 - általános ipari, nincs előprogramozva

WIN9[1]H- [2] [3] [4] [5] [6]

Kimeneti relék (fix nem változtatható később):

[1]=0000 8 db relé 230VAC

[1]=1000 1db relé (kontaktus) + 7 db relé 230VAC

[1]=2000 2 opto, 6 relé

[1]=3000 4 db relé + 4db relé 230VAC

[1]=4000 4 db opto + 4db relé

[1]=5000 4 db opto + 4db relé 230VAC

[1]=6000 2 db opto + 6db relé 230VAC

[1]=7000 8 db relé

vagy három kimeneti relé kártyahely (később cserélhető kártyák)

Első karakter az áramerősség jele, a többi 3, a kártya azonosítója (pld. [1]=8AGG)

[1]=8... 15A-es kártyahelyek

[1]=9... 20A-es kártyahelyek

[1]=.A 4 db relé 230VAC

[1]=.B 4 db relé (kontaktus)

[1]=.C 4 db relé opto

[1]=.D 2 db relé + 2db relé 230VAC

[1]=.E 2 db opto + 2db relé 230VAC

[1]=.F 2 db opto + 2db relé

[1]=.G 3 db Form C (SPDT vagy váltó) relé

H - nincs tápfeszültség kábel (rendelhető még USA, Brazil, DIN kábellel, dugóval)

Input output modul, összesen 4 lehet, tehát négy betű kell a következőkből (pld. ABDD):

[2]=A szenzor input (2 univerzális bemenet)

[2]=B analóg (4-20mA) bemenet -két csatornás

[2]=C analóg (4-20mA) bemenet -négy csatornás

[2]=D analóg (4-20mA) bemenet -hat csatornás

[2]=E 2 BE és 4 KI analóg (4-20mA)

[2]=F analóg (4-20mA) kimenet -két csatornás

[2]=G analóg (4-20mA) kimenet -négy csatornás

[2]=H kétszoros korrózió szenzor bemenet

[2]=N nincs I/O modul

WIFI

[3]=N Nincs

[3]=W csak WIFI (nincs Ethernet csatlakozó)

[3]=D WIFI és Ethernet csatlakozó is

KOMMUNIKÁCIÓ:

[4]=M MODBUS TCP és BACnet

[4]=N nincs

KÜLSŐ BERENDEZÉSEK TÁPELLÁTÁSA:

[5]=N nincs

[5]=L 12VDC tápfeszültség kimeneti kártya

[5]=H 24VDC tápfeszültség kimeneti kártya

SZENZOR BEÉPÍTÉSE (külön is rendelhető, akkor N):

[6]=N nincs

[6]=S nincs áramlásérzékelő, bemerülő szondák

[6]=I nincs áramlásérzékelő, in-line szondák (6,5m kábelrel)

[6]=L külön áramlásérzékelő tartóval, in-line szondák (6,5m kábelrel)

[6]=P Szondatartó és műszer panelra szerelve, áramlásérzékelővel, 1,1m kábelrel

[6]=F Nagynyomású szondatartó áramlásérzékelővel, 1,5m kábelrel

[6]=H Nagynyomású szondatartó és műszer panelra szerelve, áramlásérzékelővel, 1,5m kábelrel

SZENZOROK (5 karakter, külön is rendelhető, akkor N.):

[7]=A grafit vezetőképesség

[7]=B SS vezetőképesség

[7]=C toroidos vezetőképesség

[7]=D nagynyomású

[7]=E grafit pótvízhez

[7]=F pH WEL (nincs ATC)

[7]=H/I/J ORP (gömb, sima, nagy nyomású)

[7]=K szabad klór 20ppm (kiterjesztett pH tartományú)

[7]=L klórdioxid 0-20ppm

[7]=M little dipper, PTSA

[7]=O egy, R két korrózió érzékelővel (elektrodát külön kell rendelni)

[7]=P Pyxis PTSA

[7]=S fertőtlenítő szenzor (külön rendelendő)

[7]=T Pyxis tagged polimer

[7]=U Pyxis PTSA és tagged polimer

[7]=N nincs érzékelő