

MAGYARORSZÁG LEGOLCSÓBB

KOMMUNIKÁCIÓKÉPES

SZABADON PROGRAMOZHATÓ HŐMÉRSÉKLET-SZABÁLYOZÓI



HVAC 5E

Szabadon programozható hőmérséklet-szabályozó és vezérlő

Programozás:

Ingyenesen letölthető HvacCore program

Használata egyszerű, programozási ismeretek nélkül is rövid idő alatt elsajátítható.

Magától értetődő, könnyen tanulható teljesen grafikus programozói felület

Nincs szükség programozói ismeretekre

On-line vagy hardver nélküli monitorozás szimulációs módban

Díjmentes oktatás!!!

Hardver jellemzők:

- LCD kijelző kék háttérvilágítással
- 12/24VAC/DC tápfeszültség
- 7 db analóg/digitális univerzális bemenet (NTC10K, 0..10V, 0..5V, 0..20mA)
- 5 db relés kimenet 24V/1A terhelhetőséggel
- 2 db analóg kimenet (0..10V)
- **RS485/modbus kommunikáció**

Szoftver jellemzők

Parametrizálható funkcióblokkok:

- AV (belső analóg változó)
- DV (belső digitális változó)
- PID (hőmérséklet-szabályozó)
- Fx (matematikai függvények)
- TBL (több töréspontos görbe, pl. időjárásfüggő alapjel)
- TST (termosztát funkció)
- PWM (impulzusszélesség moduláció)
- LVD (határérték-kapcsoló)
- PUL (impulzus)
- DLY (on-off delay)
- CTR (számláló, SR-tároló)
- SEL (analóg és digitális kiválasztó)
- AND, OR (és vagy kapu)

Egyszerűen szerkeztető LCD kijelző,

- 7 karakter a paraméter megnevezéshez
- 5 féle vezérelhető ikon
 - Nappal-éjjel
 - Ventilátor I-II-III
 - Fűtés-hűtés