

Épületgépészeti (HVAC) rendszerek PROCONTROL



Netről vezérelhető klímafelügyeleti rendszer

Az IP Thermo család termékeivel lehetőségünk nyílik egy távoli objektum hőmérsékletének, páratartalmának, stb. megfigyelésére az Internet korlátlan távolságaiból. Az IP Thermo báziskészülékek a hozzájuk csatlakoztatható szondákkal együtt alkotnak Internet-mérőeszköz rendszert. A szenzorok az általuk mért értékeket továbbítják a saját programozható IP címmel rendelkező IP Thermo báziskészülék(ek)hez, melyek adatai az Ethernet hálózaton keresztül olvashatók le.

Az Ethernet kapcsolat lehetővé teszi a mért értékek weblapon való publikálását, naplózását, grafikonos megjelenítését, illetve egy ön által fejlesztett programban való felhasználását. A rendszer a beállított, szenzoronkénti határérték átlépése esetén akár e-mail vagy SMS riasztást küldhet, és beavatkozásokat indíthat, pl. rendszerbe integrált eszközöket indíthat vagy kapcsolhat ki.



Tulajdonságok:

- Internetes távelérésű, IP-alapú intelligens mérőrendszer
- Automatikus központosított mérés
- Mért értékek automatizált központi monitorozása, naplózás, grafikonozás
- Hő-, páratartalom, légnyomás, légsebesség, feszültség mérésére; vízbetörés stb. érzékelésére alkalmas szenzorok
- Megbízható, önálló mért érték monitorozása
- Mért értékek weblapon való publikálása
- Határérték-felügyelet, riasztás PC-n, e-mailen, SMS-ben
- Beavatkozás relévezérléssel, áram-engedélyezéssel
- Állapot- és rendszerhiba-jelzés – Watchdog funkció
- Számítógép nélküli, offline, standalone és/vagy online működés
- Kalibrálás Nemzeti Akkreditáló Testület által akkreditált etalon hőmérővel





IP Stecker® Internetről kapcsolható dugaljzat

Az IPStecker Ethernetre csatlakoztatható, így akár az Internet nyújtotta korlátlan távolságokból vezérelhető a dugaszáv áramellátása. Segítségével a világ bármely pontjáról egyetlen kattintással ki- és bekapcsolhatjuk a dugaljzatban levő áramot, ezáltal a csatlakoztatott készülékeket: modemet, switch-et, routert, szervert.

Funkciók

Távoli RESET

HOSTING

Dugvillák be-, kikapcsolása

Késleltetett bekapcsolás

Eseménynapló (minden kapcsolásról naplóbejegyzés készül)

Pinger funkció (Egy hálózati eszköz, pl.: számítógép monitorozása, beavatkozás nélküli automatikus újraindítása)



ProxerStecker® RFID kártyás IP hozzáférés-engedélyező terminál

A ProxerStecker egy RFID proximity kártyás hozzáférés-engedélyező terminál Ethernetről, Internetről kapcsolható dugaljzatok használatához, jogosultságkezeléssel, naplózással, energiamegnyiség méréssel, feltöltő kártyás használatával, Wi-Fi kommunikációval.

Mikor és hol célszerű a ProxerStecker használata?

- Balesetveszélyes gépek használatának engedélyezése, csak vizsgázott személyek részére, jogosultságvizsgálattal, naplózással.
- A munkavédelmi, biztonságtechnikai, tűzvédelmi, egyéb előírások, szabályzatok szerint az adott gép kezelésére jogosultak kiszűrésére, hozzáférés-engedélyezésére
- Időszakos szolgáltatások engedélyezése csak a jogosultaknak, méréssel, naplózással, számlázással
- Távoli szerverek újraindítása (HOSTING)
- Távoli modemek, switch, router, lefagyott rendszerek újraindítása (RESET) a hálózat ki- és bekapcsolásával
- Fogyasztók ki- és bekapcsolása távolról



 **PROCONTROL**
ELECTRONICS

www.procontrol.hu

