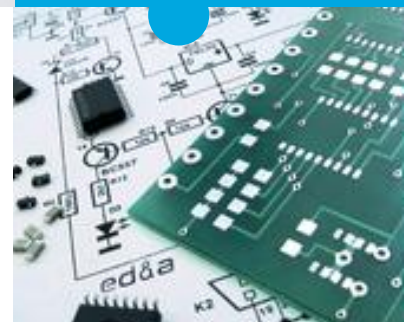


The
power to
control

Klantspecifieke besturingen

Besturing ter preventie van legionella



Omschrijving opdracht

Deze besturing heeft een aantal digitale en analoge temperatuuringangen en is ook voorzien van seriële communicatiepoorten. De gegevens van de besturing worden over het GSM/GPRS-netwerk verzonden naar een centrale dataserver. De eindklant kan via een internetbrowser zijn eigen meetgegevens bekijken en analyseren na ingave van een wachtwoord.

Dit systeem wordt momenteel veel gebruikt ter preventie van legionella.

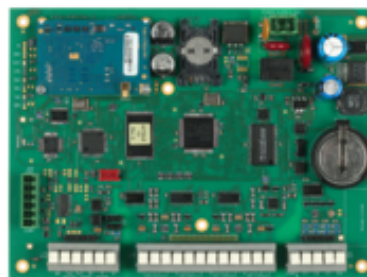
Door op cruciale punten de temperatuur van de waterleiding te registreren kan men bepalen of legionella bacteriën aanwezig zouden kunnen zijn. Indien dit het geval is, wordt een alarm naar de gebouwbeheerder verzonden die dan actie kan ondernemen. Het is echter ook mogelijk automatisch een spoelklep aan te sturen en zo het gevaar te verdrijven.

Klant

Specialist in het ter beschikking stellen van meetgegevens (temperatuur, druk, kWh,...).

Kenmerken

- GSM/GPRS-modem
- verbruik 50mA op 24 V DC + 6mA per actieve ingang
- dataloggeheugen 255 Kbyte RAM met battery back-up
- aangewezen temperatuur 0°C tot +70°C, tot 95 % relatieve vochtigheid
- Real Time Clock



ed&a

E.D.&A. nv
Franseweg 20
2920 Kalmthout
Belgium
Tel +32 3 620 18 18

info@edna.eu
www.edna.eu