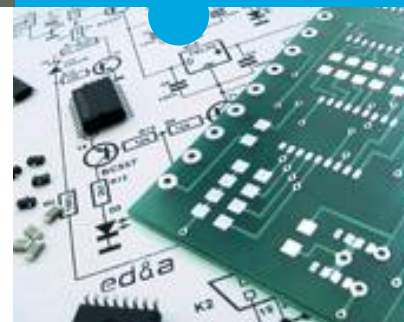


The
power to
control

Klantspecifieke besturingen

Besturing voor waterzuiveringsinstallaties



Omschrijving opdracht

Deze installaties worden geplaatst bij woningen die niet aangesloten zijn op de riolering.

E.D.&A. ontwikkelde een besturing in een compacte behuizing. De voorziene GSM-module zorgt ervoor dat de besturing alarmen (uitvallen van compresor, enz.) en informatie kan versturen naar een centrale dispatchserver. Indien de netspanning uitvalt, gaat de besturing in een low power mode op batterijen.

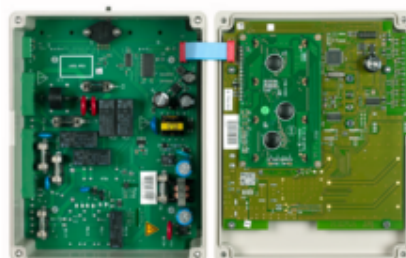
De informatieaanvragen (vb. draaiuren) gebeuren via SMS-berichten met een specifiek commando. De besturing is voorzien van een 4 x 20 tekstdisplay en de bediening gebeurt aan de hand van een draaiknop (rotary encoder).

Klant

Specialist in het leveren van individuele waterzuiveringsinstallaties.

Kenmerken

- 4 x 20 LCD-display met uitschakelbare achtergrondverlichting
- rotary encoder met drukknop
- 30V AC voeding voor laag stand-by verbruik
- ingebouwde GSM
- foutdetectie voor geschakelde belasting van de relaisuitgangen via stroommeting



ed&a

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

info@edna.eu
www.edna.eu