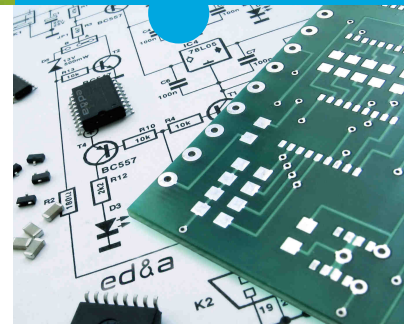




The
power to
control

Klantspecifieke besturingen

Ventilatiebesturing



Omschrijving opdracht

Ontwikkelen (hardware en software) en produceren van een besturing die de temperatuur, het debiet en de druk van de ventilatoren meet en regelt.

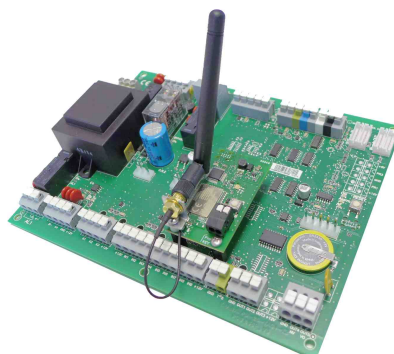
Het instellen gebeurt via een externe remote HMI. De besturing is via een optionele module in te stellen met een Wifi of Ethernetverbinding. Het koppelen met een gebouwbeheersysteem (GBS) is eveneens mogelijk via een optionele module.

Klant

Fabrikant van ventilatiesystemen, die wordt erkend als een bekende Europese kracht in deze zeer gespecialiseerde markt.

Kenmerken

- 4 digitale ingangen en 5 relaisuitgangen
- RS485 / Modbus RTU
- PWM-aansturing van de ventilatoren
- temperatuur- en drukmetingen
- debiet- en drukkerekening
- externe remote HMI
- uitbreidingsmodules:
 - Wifi
 - Ethernet
 - KNX (Modbus gateway)



ed&a

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

info@edna.eu
www.edna.eu