

HR 600 Klimastyring

Klimastyring HR 600

Funki's mest enkle styring, har i 2003 gennemgået en optimering, og er velegnet i alle stalde hvor der ønskes styring af ventilationsanlægget uden de mange justeringsmuligheder.

Styringen anvendes hvor der er brug for minimal regulering.

HR 600 indeholder en 6A triacstyring med stopfunktion for direkte at kunne regulere på en motor.

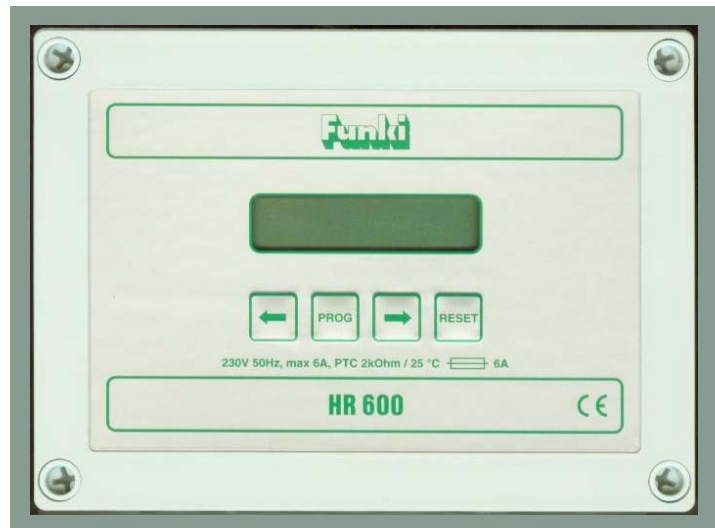
HR 600 indeholder endvidere en potentialfri relæudgang, som i software kan indstilles til at fungere som **varme** eller **alarm** med temperaturgrænser.

HR 600 har 2 stk. 0-10V DC udgange for styring af slaver, frekvensomformere, spjældmotorer, trækstationer eller andet, som kan kontrolleres med et 0-10V signal for hævet ventilation.

Begge udgange kan max/min begrænses i forhold til ventilationen. Endvidere kan begge udgange forskydes og begrænses i forhold til aktuelt ventilationsniveau. Begge udgange kan vendes for evt. styring af varmeventil.

HR 600 er en moderne landbrugsstyring, og temperaturen reguleres ved hjælp af den indbyggede PID regulator med meget præcis regulering til følge.

Produktet er driftsikkert, installationsvenligt samt brugervenligt.



Funktioner

- 230 +/- 15 VAC/50Hz forsyning
- 1 relæ udgang 5A / 230VAC
- Indbygget fingsikring T6.3A
- 6A indbygget motorregulator
- Analog temperaturindgang -50-+50°C / 0,1°C
- 2 analoge udgange 0-10V / 10mA
- 1 stopudgang synkron med onboard stopfunktion
- Evt. real time clock med Lit. Bat. Backup
- Betjening fra front - 4 taster
- Tydeligt karakterdisplay 2X16 karakterer med lys
- Tæthedegrad IP 54
- EMC-testet samt CE godkendt.