



MEC Hastighedsregulator Elektronisk

[Find flere detaljer i vores produktkatalog](#)

Multicontroller E Regulate

Ventilatorstyring EC motor

MultiController E Regulate - Alsidigt og programmerbart betjeningspanel med display i et tiltalende diskret design, der kan indgå næsten hvor som helst. Panelet er meget enkelt at betjene, selvom det kan være det centrale element i håndteringen af flere forskellige styre- og/eller reguleringsopgaver.

Panelet er udstyret med en række ind- og udgange samt et serielt RS-485 interface med MODBUS® protokol og kan derfor indgå i de fleste centrale anlæg. Styringen kan understøttes af den indbyggede ur-funktion med op til 10 skiftfunktioner på hver af ugens dage. Uret fortsætter i ca. 72 timer efter evt. udfald af spænding.

Ved leveringen er panelet forsynet med en færdig profil til fx sikring af en konstant temperatur, et konstanttryk, luftskifte eller flow. Panelet regulerer i forhold til sensorer fx rummets indhold af CO2 eller fugtniveau.

Bus typer: MODBUS RS-485 Kanal A og B

Censor typer: Alle med 0-10V udgang eller NTC

Relæudgange A: 5A-AC1, 250V AC NO, 150W/1150V A

Max. belastning: 13 A

Max. tolerance forsyningsspænding: ±10%

Tekniske parametre

Nominelle data

Spænding (nominel)	230	V
Frekvens	AC	
Frekvens	50	Hz

Beskyttelse/Klassifikation

Kapslingsklasse	IP40
-----------------	------

Temperatur på omgivelser og kanal

Temperatur på omgivelser og kanal	0 til 50	°C
Udgang 0-10 V, I _{max}	10	mA

Mål og vægt

Dybde	85	mm
Højde	33	mm
Bredde	85	mm
Vægt	0,1	kg

Tilbehør

- ML-SER, Idriftsættelsesværktøj (90901)
- OS-363 (90914)
- KM (91167)
- OS-550 (90917)
- TEHR LU (90911)

Dokumenter

- Løsningsforslag - Konstant luftstrøm i renrum
- ModBus parametre for 0-100%
- Opsætning kompressorstyring
- Kalenderfunktion
- Opsætning til 4-trinsregulator
- ModBus parametre for E Regulate
- Vejledning til MultiController 0-100%
- Vejledning for MultiController