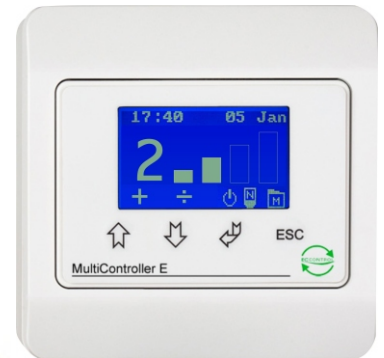


Deze programmeerbare MultiControllers 0-100% zijn speciaal ontworpen voor het regelen van EC-motoren, via een uitgangssignaal 0-10V (0-100%) of 4 stappen of aan/uit. Alle MultiControllers zijn uitgerust met dezelfde user interface en daardoor zeer eenvoudig te bedienen. Ze hebben een aantal in- en uitgangen en een RS485 seriële interface met een MODBUS protocol.

Een geïntegreerd uurwerk maakt het mogelijk om automatisch te schakelen tussen de afzonderlijke uitgangssignalen, maximaal 10 schakelingen per dag, 7 dagen per week. Het uurwerk is uitgerust met een batterij back-up voor een minimum van 72 uur in geval van een stroomstoring.

De controllers zijn reeds voorzien van een aantal standaard programma's, maar er kunnen natuurlijk ook gepersonaliseerde programma's geschreven worden.

Verder zijn de controllers voorzien van Tacho alarm op het display, Modbus interface, service alarm gebaseerd op het aantal werkingsuren en een geïntegreerde SD-card voor het kopiëren van de instellingen.



Specificaties

Netspanning:	15-30VDC of 24VAC +/-15% of 230Vac / 50Hz +/-10%
Regelwijze:	Manueel of via 2 ingangen 0-10VDC (7kOhm)
Schakelaar AAN/UIT:	Op voorkant regelaar.
Signalisatie:	Display.
Regeling:	Verschillende programma's, afhankelijk van model.
Inwendige instellingen:	Verschillende instellingen, afhankelijk van model.
Uitgang:	230Vac niet geregeld (3A) en 2 uitgangen 0-10VDC (10mA)
Aansluitingen:	Klemmenstrook
Behuizing:	Kunststof IP40 of IP54, opbouw, DIN-rail of paneelmontage.

Voordelen

Speciaal voor ventilatie systemen uitgerust met EC-motoren.

Alle MultiControllers zijn uitgerust met dezelfde user interface en daardoor zeer eenvoudig te bedienen, een geïntegreerde SD-card voor het kopiëren van de instellingen.

Hoge kwaliteit en lage prijs, eenvoudige montage.

CE Normen

Deze regelaars voldoen aan volgende Europese normen:

EMC richtlijnen EN-61000-6-1 en EN-61000-6-3, laagspanningsrichtlijn EN-60335-1

CODE	SPANNING	RELAY UITGANG	AFMETINGEN (mm)	Montage
43401	24 V	24VDC NO, 3A AC1	34 x 87 x 87	IP 40
43405	230 V	250VAC NO, 5A AC1	42 x 87 x 87	IP 40
	24 V	24VDC NO, 3A AC1	45 x 85 x 120	DIN rail
	230 V	250VAC NO, 5A AC1	45 x 85 x 120	DIN rail
	24 V	24VDC NO, 3A AC1	100 x 100 x 65	Paneel
	230 V	250VAC NO, 5A AC1	100 x 100 x 65	Paneel
	24V	24VDC NO, 3A AC1	120 x 122 x 56	IP 54
	230 V	250VAC NO, 5A AC1	120 x 122 x 56	IP 54