

Уникална многофункционалност в една отворена платформа

представяме ви:
контролерите MCX



Свободно програмиране **създайте сами своята програма**

Свободното програмиране на контролерите MCX, с помощта на специално разработеното графично приложение MCX Design или с език за програмиране, подобен на стандартния C++, позволява електрониката да се адаптира най-точно към изискванията на конкретното приложение. Контролерите се предлагат и с редица стандартни програми, които покриват голяма част от възможните приложения.

Съвместимост **присъединете към съществуваща система**

Връзката с периферни устройства се извършва чрез отворени стандартни протоколи, които позволяват лесна интеграция с електромеханичните компоненти в изгражданите системи за управление.

Модулен дизайн **надградете инсталацията по всяко време**

Широката гама от контролери с различен брой цифрови и аналогови входове и изходи, както и на разширителни модули EXC, позволява създаването на рентабилно решение, което най-точно отговаря на вашите нужди и потребности.

Опростен интерфейс **визуализирайте по ваше желание**

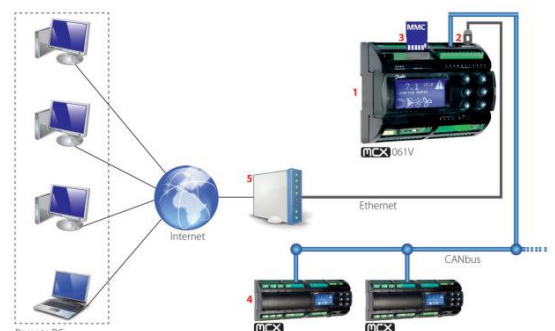
Работата с контролера е изключително опростена. Върху графичния дисплей на контролера могат да се визуализират показания, статус на системата, графики, да се използват потребителски икони.

Опции **изберете само това, което ви е необходимо**

Контролерите се предлагат с редица възможни опции – часовник реално време, вградена аларма, отдалечен контрол, RS485 и др.

MCX Web **24 / 7 достъп до системата**

Контролерите MCX061V и MCX152V са с вграден WebServer. Това позволява пълен контрол и визуализация през Интернет по всяко време.



LCX06C MCX06C MCX06D MCX061V MCX08M MCX15B MCX20B MCX152V

Аналогови входове								
NTC 0/1V, 0/5V		2	2		4	4	6	14
NTC, Pt1000, 0/1V, 0/5V, 0/10V, ON/OFF, 0/20mA, 4/20mA	2	2	2	3	4	6	10	8
NTC, Pt1000, 0/1V, 0/5V, 0/10V, ON/OFF	2							
NTC, 0/1V, 0/5V, 0/10V, ON/OFF, 0/20mA, 4/20mA				2				
Superheat S1: 0/1V, 0/5V, 0/10V, ON/OFF, 0/20mA, 4/20mA				1				
Superheat S2: PT1000, 0/1V, 0/5V, 0/10V, ON/OFF				1				
Максимален брой	4	4	4	7	8	10	16	14
Цифрови входове								
24V optoisolated						18	22	2
230Vac optoisolated						4	4	2
Voltage free contact	6	6	8	8	8			16
Максимален брой	6	6	8	8	8	18	22	18
Аналогови изходи								
0/10Vdc				2				
0/10Vdc optoisolated					2	4	6	6
0/10Vdc, PWM, PPM	2	1	2	1				
PWM, PPM cutting phase		1	1		2	2		2
Максимален брой	2	2	3	3	4	6	6	6
Цифрови изходи								
SPST relay 5A	6	6	5	6				12
SPST relay 8A					2	9	13	
SPDT relay 8A			1		4	4	4	
SPST relay 16A					2		2	3
SPDT relay 16A						2	1	
SSR24Vac/230Vac (optional)					2	4	4	4
Максимален брой	6	6	6	6	8	15	20	15
Захранване								
20/60Vdc - 24Vac	+	+	+	*	*	*	*	*
110-230Vac - 50/60Hz				*	*	*	*	*
Isolated power supply	+	+	+	+	+	+	+	+
Други								
Връзка с GRS2, LDC		+	+	+	+	+	+	+
Зумер			+	+	+	+	+	+
CANbus		+	+	+	+	+	+	+
RTC	*	*	*	+	+	+	+	+
Modbus RS485	1 not isolated	1 not isolated	1	2	1	2	2	2
Ethernet / Web server				*				*
Слот за SD карта				+				+
Размери	33x75mm	33x75mm	4DIN	8DIN	8DIN	16DIN	16DIN	16DIN
Монтаж	панелен	панелен	DIN шина	DIN шина	DIN шина	DIN шина	DIN шина	DIN шина

+ налични за всички модели

* налични за някои модели

