

MPR5000SE

Реєстратор багатоканальний технологічний

ПРИЗНАЧЕННЯ

MPR5000SE — універсальний кольоровий відеографічний реєстратор із сенсорним екраном, максимально 6 каналів вимірювання, висока точність, універсальність, простота експлуатації, спрямовані на відображення, вимірювання параметрів процесів таких як температура, вологість, тиск, потік, вібрація тощо.



ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Висока точність: $\pm(0,2\%FS + 1)$, 7-дюймовий TFT LCD сенсорний екран
Програмований універсальний вхід: T.C., RTD, mA, VDC, mV
Кількість вхідних каналів: 1, 2, 3, 4, 5, 6 каналів опціонально
Вбудована термопара з автоматичною компенсацією холодного спаю.
Вихід: максимально 2 реле, NO+NC, NO
Комунікаційний порт RS485, стандартний протокол MODBUS-RTU, Ethernet TCP/IP, що налаштовується за допомогою HMI, SCADA, OPC сервер тощо.
Потік підсумовується з температурою, компенсацією тиску.
Функція відповідності: +, -, x, /, середнє, максимальне, мінімальне.
Потужне відображення графіки, барограф, цифра для різних типів дисплеїв.
Потужне програмне забезпечення для ПК для відображення даних у вигляді графіку, друку та експорту в Excel для подальшого аналізу.
Широке джерело живлення: 100-240 В змінного струму; 24 В постійного струму

КАЛІБРУВАННЯ

Сертифікат калібрування фірми "Madicos"

Згідно листа ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» №15-20/41 від 26.12.2025р. відеографічні реєстратори не належать до засобів вимірювальної техніки, які застосовуються у сфері законодавчо регульованої метрології, і в зв'язку з цим не потрібна обов'язкова сертифікація відеографічних реєстраторів та обов'язкове отримання декларації про відповідність.

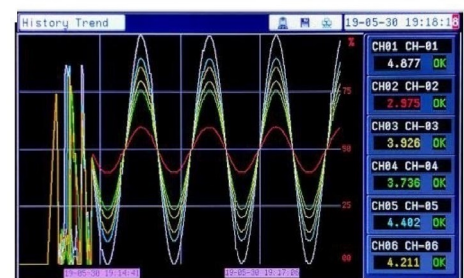
ВІДОБРАЖЕННЯ



Цифровий дисплей 2 канали/екран



Цифровий дисплей 6 каналів/екран



Цифровий дисплей і графіки

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ (ММ)

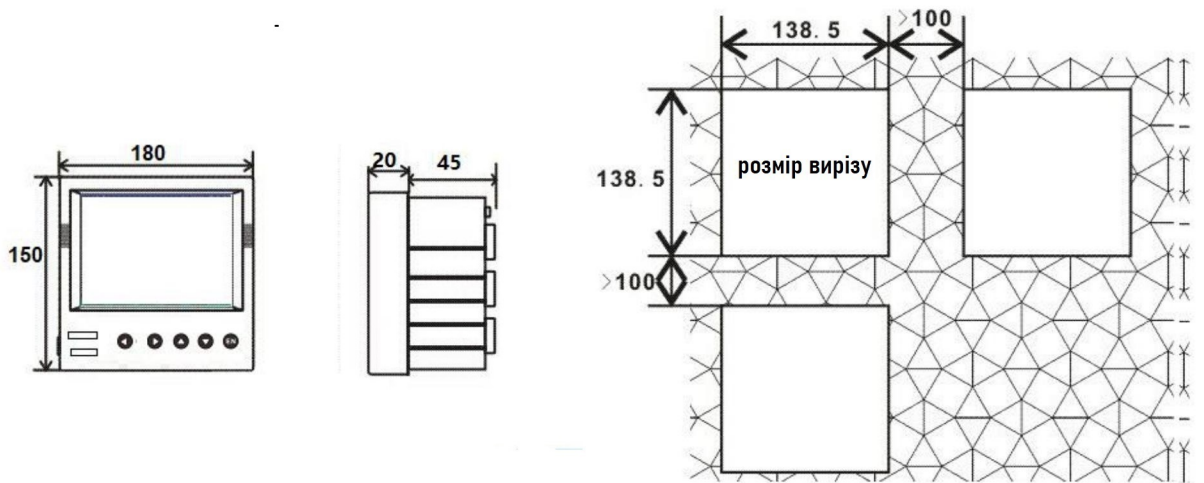
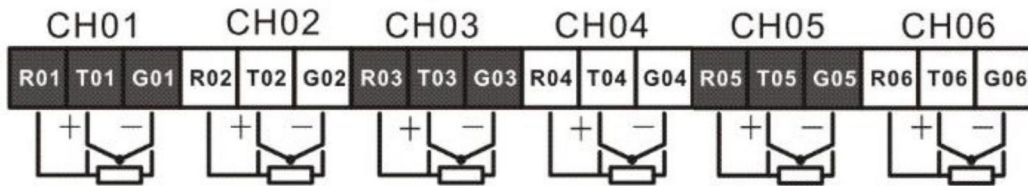
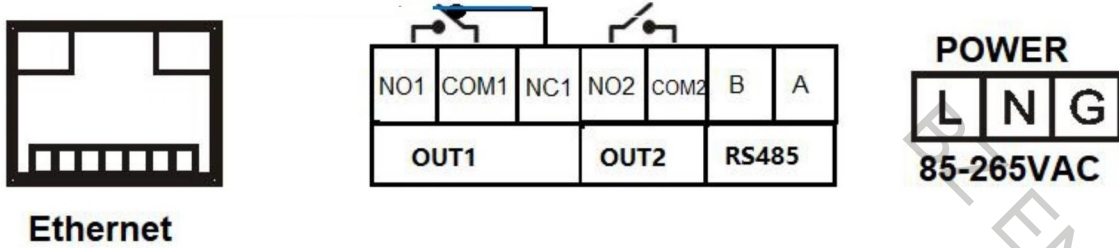


СХЕМА ПІДКЛЮЧЕНЬ



Примітка: при підключенні входу 4-20мА підключіть паралельно резистор 250ом, при вході 0-10 мА підключіть резистор 500ом



КОД ЗАМОВЛЕННЯ

MPR5000SE відеографічний реєстратор								опис
MPR5000S	X	-X	-X	-X	-X	-X	-X	MPR5000S
Дисплей	E							Дисплей сенсорний 7"
Кількість каналів вимірювання	01							1 канал
	-02							2 канали

	-06							6 каналів
Зв'язок								Немає
	-C1							фотоелектрично ізольований зв'язок RS485
	-C3							фотоелектрично ізольований зв'язок Ethernet MODBUS
Суматор потоку математичні функції								Немає
	-F							Математична функція, суматор потоку
Релейний вихід 1								Немає
	-NOC							Релейний вихід NO+NC ,30VDC/3A, 220VAC/3A
Релейний вихід 2								Немає
	-NO							Релейний вихід NC ,30VDC/3A, 220VAC/3A
Живлення							-N	100-240VAC
							-D	24VDC

Примітки:

1. Виберіть відповідний код замовлення для правильних функцій, які вам потрібні

Наприклад; Код замовлення: MPR5000SE-06- C1-F-NOC-NO-N:

MPR5000SE: Відеографічний реєстратор, сенсорний дисплей, універсальні входи

06: 6 каналів

C1:RS485 вихід

NOC, NO: 2 релейних виходу: NO+NC, NO,3A

F: Математична функція, суматор потоку

Живлення :100-240VAC

За замовчуванням стандартна функція USB та програмне забезпечення для ПК

*Примітка: Якщо функція не потрібна, то її не потрібно вказувати в коді замовлення



Xiamen Madincos Automation Co., Ltd

Add.: No. C303, 3rd Floor, Kechuang Building, No.321 Torch Road, Torch Park, Torch High-tech Zone, Xiamen,China,361006

URL: www.madincos.com

Email: info@madincos.com

Mobile: +86-17750003689