



ELIGERE 02

Вимірювальні та контрольні прилади

Eligere 02 - це контролер із двома каналами вимірювання (+ температура). Широкий графічний дисплей та зручна навігація роблять цей продукт дуже простим у використанні для кінцевого користувача. Призначений для підключення до EtaCloud, завдяки "Набору для підключення" (не входить до комплекту контролера) Eligere 02 можна керувати віддалено.

ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Графічний дисплей із підсвічуванням, роздільна здатність 128x64 пікселів.
- Чотири клавіші керування для калібрування та налаштування приладу.
- Універсальне джерело живлення: 100-240 В змінного струму (50/60 Гц) – 5 Вт або 12-24 В постійного/змінного струму.
- Вимірювання температури за допомогою зонда PT100 з автоматичною або ручною температурною компенсацією.
- 3 незалежні реле: програмовані з двома встановленими точками для першого вимірювання, однією точкою для другого вимірювання; пряме/зворотне (кислотно-лужне) дозування; режими ВКЛ/ВИКЛ та пропорційний режим (PWM).
- Реле для сигналізації мінімального та максимального рівня.
- Вимірювання: pH, Redox (Rx, мВ), вільний хлор (ppm), загальний хлор (ppm) або провідність (+ температура).
- Стандартні версії: pH(Rx)-pH(Rx); pH(Rx)-Cl; pH(Rx)-CD.
- Вимірювання хлору за допомогою іоноселективної мембрани або амперометричної клітини Pt-Cu.
- Сигналізація надмірного дозування (перевищення часу дозування).
- Вбудований таймер для запуску/зупинки приладу.
- 2 входи для датчиків рівня та вхід для датчика потоку.
- Корпус (229x204x118 мм, ABS, IP65) для настінного монтажу.



ETACLOUD

Програмне забезпечення EtaCloud підтримує віддалене керування всіма робочими та програмними параметрами контролера Eligere. Користувач за допомогою смартфона, планшета або ПК може здійснювати всі операції моніторингу та керування з пристроєм, підключеного до Інтернету, так само, як якщо б він знаходився перед контролером. Програма надсилає оператору повідомлення про тривоги та зміни стану електронною поштою, що забезпечує можливість віддаленого технічного обслуговування. Підключення до EtaCloud здійснюється за допомогою набору для підключення (**не входить до комплекту приладу**), який дозволяє з'єднання через кабель Ethernet або Wi-Fi.





ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Функції	Діапазон вимірювання	Реле	Гістерезис	Затримка	Вихідні сигнали	Допоміжний вихід
pH або Redox (вибирається користувачем), Хлор CL (ppm), Провідність CD, Температура	pH 0...14	5A-230V, сухий контакт	Програмований на основі значення встановленої точки (setpoint)	Програмована на основі значення встановленої точки (setpoint) для замикання або розмикання контакту реле	2 виходи 4-20 мА, сигнали, програмовані користувачем, максимальний опір навантаження 500 Ом, з гальванічною ізоляцією	2 реле, підключені до функції таймера
	Rx (mV) -1000 +1400					
	Cl (ppm) 0-2 / 0-5 / 0-20 Cl tot CLC (0-10 ppm)					
	Ppm 0-20 / 0-200 / 0-2000 / 0- 20000					
	Температура 0...100 °C					
	Провідність CD 0...200mS					

АРТИКУЛИ

Артикул	Назва
CXB5130101	Eligere 02 pH(Rx)-CD 100-240V
CXB5130201	Eligere 02 pH(Rx)-CD 12-24V

Артикул	Назва
CXB5135101	Eligere 02 pH(Rx)-Cl 100-240V
CXB5135201	Eligere 02 pH(Rx)-Cl 12-24V

Артикул	Назва
CXB5140101	Eligere 02 pH(Rx)- pH(Rx) 100-240V
CXB5140201	Eligere 02 pH(Rx)- pH(Rx) 12-24V

Артикул	Назва
KST1000101	Connectivity kit

РОЗМІРИ

