

Регулятор-сигналізатор рівня призначений для вимірювання та управління (регулювання) рівня по 4-м незалежним каналам в автоматичному і дистанційному режимах в різних середовищах: вода, конденсат, молоко, кислоти, луги і т.д.

Живлення датчиків - 9В змінного струму забезпечує безпеку і виключає поляризацію датчиків.

На лицьовій панелі відображається рівень вимірюваного середовища.

Зібрана в приладі схема дистанційного керування навантаженням і по два контакта реле, що перемикаються, 220В/4А на кожному каналі визначають широкі функціональні можливості при розробці різних схем.

Режим роботи приладу - нагнітання або відкачування змінюється перемикачем на платі управління.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Найменування показника, одиниці виміру	Норма
1. Тиск контрольованого середовища, МПа, не більше	2,5
2. Температура контрольованого середовища, °С, в межах	від-50 до +200
3. Кількість каналів регулювання та сигналізації	4
4. Діапазон установки чутливості по кожному каналу, кОм:	
1) діапазон 1	до 10
2) діапазон 2	до 100
5. Основна допустима похибка, мм, не більше	+5
6. Затримка з відпрацювання вхідного сигналу, с, не більше	5
7. Електроживлення регулятора	
напруга, В	220 ±22
частота, Гц	50 ±1
споживана потужність, Вт, не більше	10
8. Напруга змінного струму живлення електродів- датчиків, В, не більше	9
9. Комутуюча здатність вихідних контактів при нарузі 220 В змінного струму, А, не менше	2
10. Габаритні розміри, мм, не більше	
висота	146
ширина	240
глибина	80
11. Маса, кг, не більше	2

