

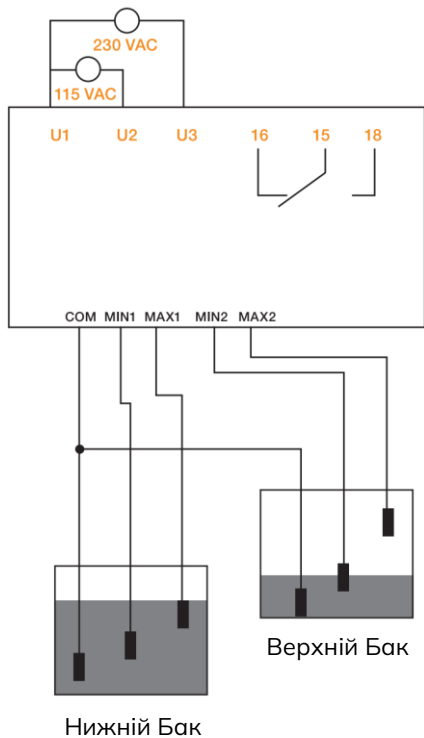
- » Конструкція в иробу відповідає стандарту TS EN 60255
- » Корпус 36 мм відповідно до стандарту DIN
- » Помаранчевий світлодіодний індикатор стану реле
- » Функції завантаження та розвантаження
- » Регульоване в икористання 2, 3 або 6 датчиків
- » Вихідне реле типу SPDT 5A
- » На мікропроцесорній основі
- » Висока точність та висока механічна витривалість

Керівництво по продукції

| Продукт | Код замовлення | Регулювання чутливості | Кількість датчиків |
|-----------------|----------------|------------------------|--------------------|
| K2LC-D2 115-230 | 270299 | 1кΩ-75кΩ | 6 |

Технічні характеристики

| | |
|--|--|
| Робоча напруга | U1-U2 (115 В змінного струму) U1-U3 (230 В змінного струму) |
| Робоча частота | 50 / 60 Гц |
| Клеми живлення (навантаження) | U1-U2-U3 (20 кОм) |
| Входи датчика | COM, MIN1, MAX1, MIN2, MAX2 |
| Регулювання чутливості | 1 кОм – 75 кОм |
| Затримка подачі напруги | ton: 0,1 – 10 с toff: 0,1 – 10 с |
| Затримка на включення | < 1 с |
| Вихідний контакт | 1C/O |
| Макс. комутаційні параметри (напруга / струм / потужність) | 250 В AC / 10 А / 1250 В·А 30 В DC / 5 А / 150 Вт |
| Категорія перенапруги (IEC 60664) | CAT III |
| Переріз кабелю | 2,5 мм² (тільки мідний провідник) / 14 AWG одножильний / багатожильний |
| Крутний момент затягування гвинтів | 0,5 Н·м |
| Розмір зняття ізоляції (мін./макс.) | 8 мм / 9 мм |
| Споживана потужність | < 13 В·А |
| Температурний діапазон роботи | -20 °C ... +60 °C |
| Ступінь захисту (IEC 60529) | IP 20 |



| Режим роботи | Діаграма роботи реле | Відображення на LED |
|--|----------------------|---|
| 3 датчика (режим наповнення) У цьому режимі роботи клеми COM, MIN1 та MAX1 використовуються як вхідні сигнали з датчиків. Рівень рідини активується при роз'єднанні з датчиком MIN, деактивується при з'єднанні з датчиком MAX. | | 1) Коли пристрій знаходиться під напругою, світлодіод U (зелений) світиться постійно. 2) Світлодіод Relay (помаранчевий) світиться при активації реле. 3) Якщо є сигнал MIN1, світлодіод MIN (жовтий) світиться постійно. 4) Якщо є сигнал MAX1, світлодіод MAX (жовтий) світиться постійно. |
| 3 датчика (режим спорожнення) У цьому режимі роботи клеми COM, MIN1 та MAX1 використовуються як вхідні сигнали з датчиків. Рівень рідини активується при з'єднанні з датчиком COM, деактивується при роз'єднанні з датчиком MIN. | | 1) Коли пристрій знаходиться під напругою, світлодіод U (зелений) світиться постійно. 2) Світлодіод Relay (помаранчевий) світиться при активації реле. 3) Якщо є сигнал MIN1, світлодіод MIN (жовтий) світиться постійно. 4) Якщо є сигнал MAX1, світлодіод MAX (жовтий) світиться постійно. |
| 2 датчика (режим наповнення) У цьому режимі роботи клеми COM, MIN1 та MAX1 використовуються як вхідні сигнали з датчиків. Рівень рідини активується при роз'єднанні з датчиком MIN, деактивується при з'єднанні з датчиком MAX. | | 1) Коли пристрій знаходиться під напругою, світлодіод U (зелений) світиться постійно. 2) Світлодіод Relay (помаранчевий) світиться при активації реле. 3) Якщо є сигнал MIN1, світлодіод MIN (жовтий) світиться постійно. 4) Якщо є сигнал MAX1, світлодіод MAX (жовтий) світиться постійно. |
| 2 датчика (режим спорожнення) У цьому режимі роботи клеми COM, MIN1 та MAX1 використовуються як вхідні сигнали з датчиків. Рівень рідини активується при з'єднанні з датчиком MIN, деактивується при роз'єднанні з датчиком MAX. | | 1) Коли пристрій знаходиться під напругою, світлодіод U (зелений) світиться постійно. 2) Світлодіод Relay (помаранчевий) світиться при активації реле. 3) Якщо є сигнал MIN1, світлодіод MIN (жовтий) світиться постійно. 4) Якщо є сигнал MAX1, світлодіод MAX (жовтий) світиться постійно. |
| 6 датчиків У цьому режимі роботи клеми COM, MIN1, MAX1, MIN2 та MAX2 використовуються як вхідні сигнали з датчиків. Цей режим застосовується для перекачування рідини з одного резервуара в інший — з більшого в менший. | | 1) Коли пристрій знаходиться під напругою, світлодіод U (зелений) світиться постійно. 2) Світлодіод Relay (помаранчевий) світиться при активації реле. 3) Якщо є сигнал MIN1, світлодіод MIN (жовтий) світиться постійно. 4) Якщо є сигнал MAX1, світлодіод MAX (жовтий) світиться постійно. |

