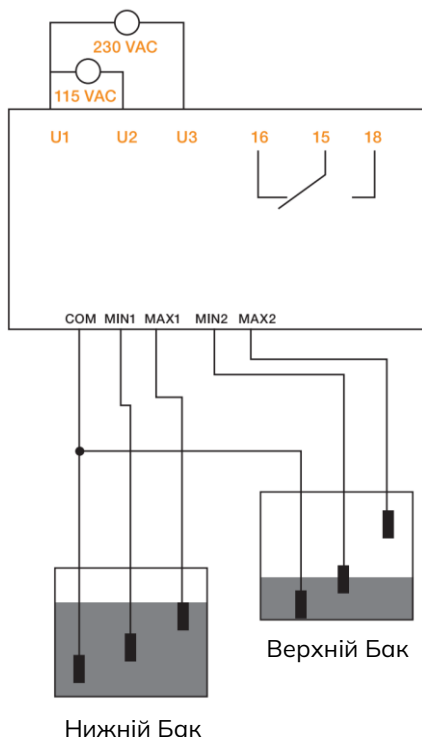


- » Конструкція в иробу відповідає стандарту TS EN 60255
- » Корпус 36 мм відповідно до стандарту DIN
- » Помаранчевий світлодіодний індикатор стану реле
- » Функції завантаження та розвантаження
- » Регульоване в икористання 2, 3 або 6 датчиків
- » Вихідне реле типу SPDT 5A
- » На мікропроцесорній основі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

