

**ЦИФРОВОЙ СЧЁТЧИК
СЕРИЯ FS**

РУКОВОДСТВО



Для вашей безопасности, пожалуйста, перед началом эксплуатации прочитайте приведенную ниже информацию.

Осторожность ради вашей безопасности

Внимание
Осторожно

Внимание

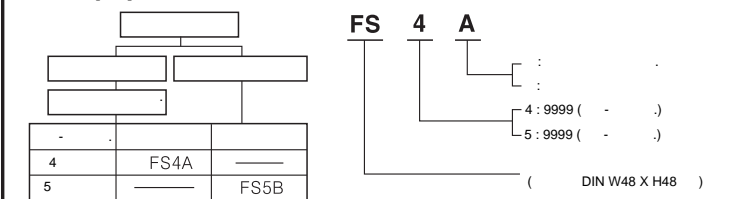
1. В случае применения данного устройства в оборудовании (например, средства управления в атомной энергетике, медицинское оборудование, транспортные средства, поезда, самолеты, системы с огненным нагревом, развлекательные и защитные устройства), которое может причинить вред здоровью и поставить под угрозу жизнь человека, или причинить ущерб материальным ценностям, требуется устанавливать устройства, обеспечивающие отказоустойчивость.

- 2. Устройство монтируется в щит.
- 3. Не подсоединяйте, проверяйте или ремонтируйте клеммы при включенном электропитании.
- 4. Устройство нельзя разбирать или модифицировать. В случае если это необходимо сделать, просим вас обратиться в нашу компанию.

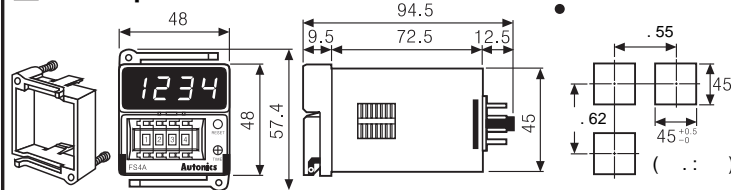
Осторожно

- 1. Настоящее устройство нельзя эксплуатировать вне помещения. Это может явиться причиной снижения срока службы изделия и вызвать удар электрическим током.
- 2. Просим вас использовать номинальное напряжение. В противном случае может снизиться срок службы изделия и возникнуть пожар.
- 3. Не используйте данный прибор под нагрузкой, превышающей номинальную коммутационную способность контактной группы реле.
- 4. В противном случае может произойти пробой изоляции, расплавление контакта, поломка реле, пожар и др. При чистке прибора нельзя пользоваться водой или органическими растворителями.
- 5. В противном случае может произойти возгорание или удар электрическим током, приводящий к поломке прибора.
- 6. Не используйте данный прибор в местах, где находится огнеопасный или взрывоопасный газ, в условиях повышенной влажности, воздействия прямых солнечных лучей, теплового излучения, вибрации, удара и т.д.
- 7. В противном случае может произойти взрыв.
- 8. Не допускайте попадания пыли или кусков проводов внутрь данного устройства. В противном случае может произойти пожар или механическое повреждение.

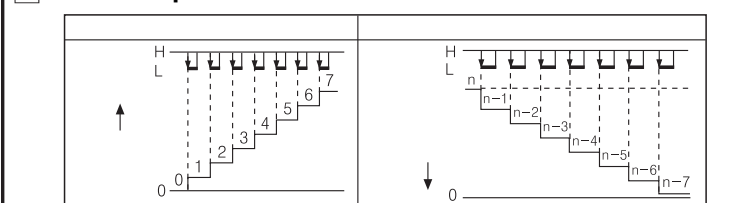
Информация для заказа



Размеры



Рабочий режим повышения/понижения

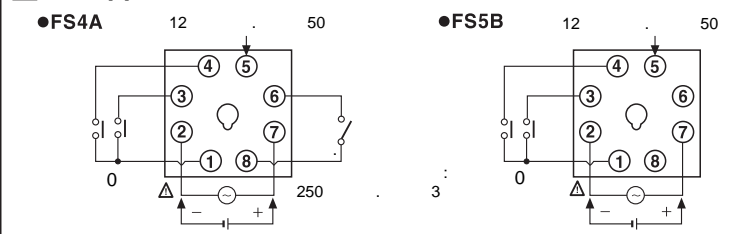


Вышеприведенные спецификации могут изменяться, а некоторые модели могут сниматься с производства без предварительного уведомления.

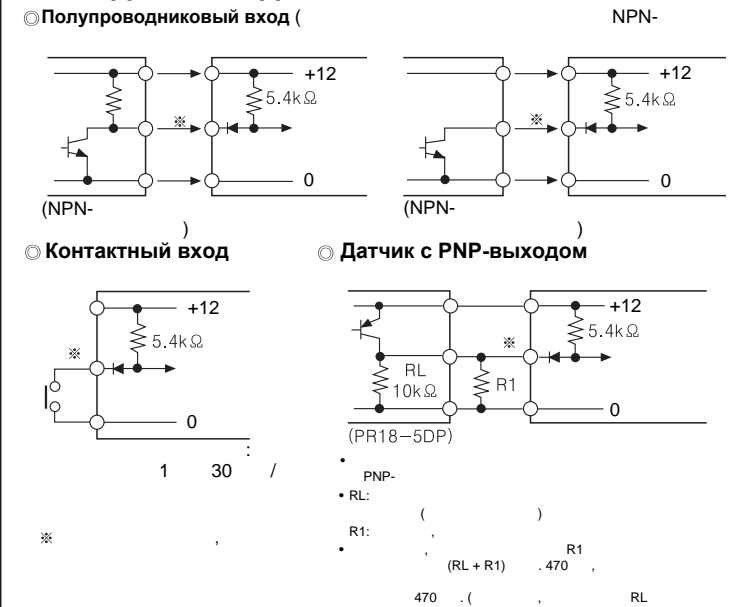
Спецификации

		FS	
	4	5	
	FS4A	FS5B	
	100-240	50/60	
	12-24	50/60	12-24
	90	110 %	
	4,7	5,7 (240 50/60)	
	4,5	5,5 (24 50/60)	
	2,8	5,5 (24 50/60)	
	1	/30 /2000 /5000	DIP-
		20	
		0,05 5	
	SPDT(1a)		
	250	3	
	10 (EEPROM)		
	12	+10 % 50	
	-10	55 ° ()	
	-25	65 ° ()	
		35 85 %	
		100 (500)	
		2000 50/60 1	
	±2	(:1)	
	±500	(:1)	
	0,75	10 55	
		, Y, Z	1
	0,5	10 55	
		, Y, Z	10
		300 / ² (30G) 3	X, Y, Z
		100 / ² (30G) 3	X, Y, Z
		10,000,000	
		100,000 (250 3)	
		130	120

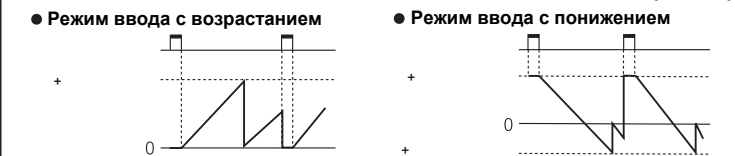
Соединения



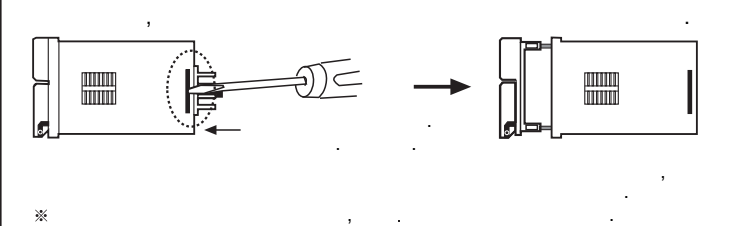
Входные соединения



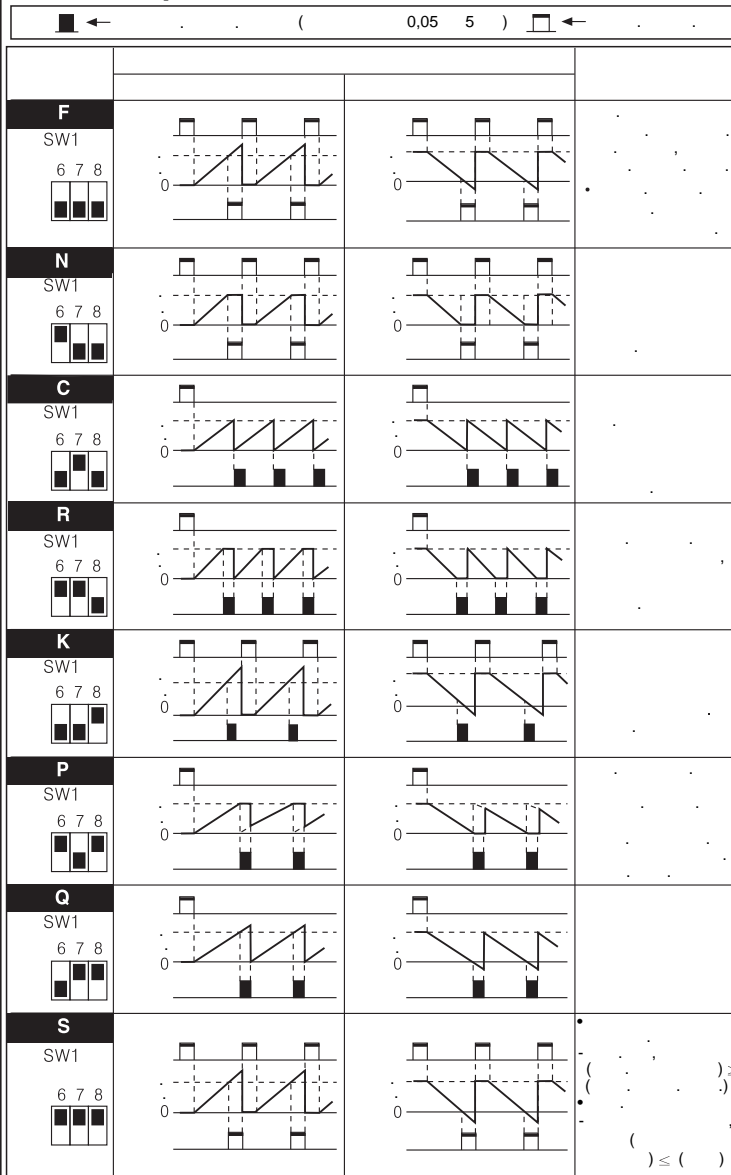
Выполнение счета для модели с индикацией (FS5B)



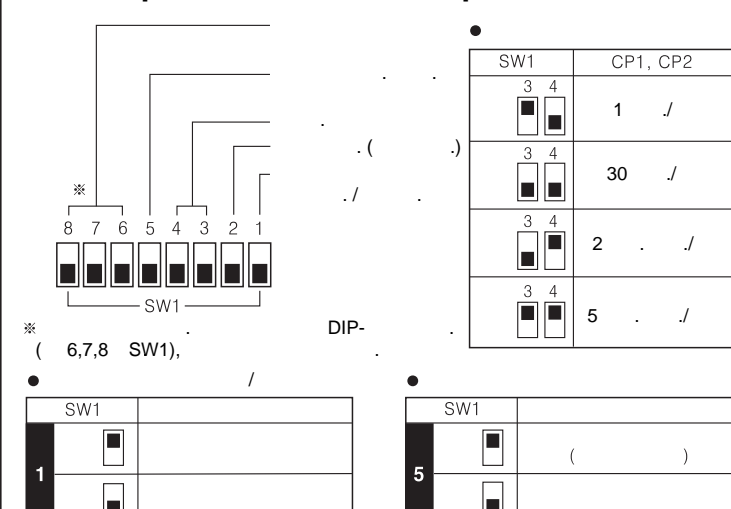
Разборка корпуса



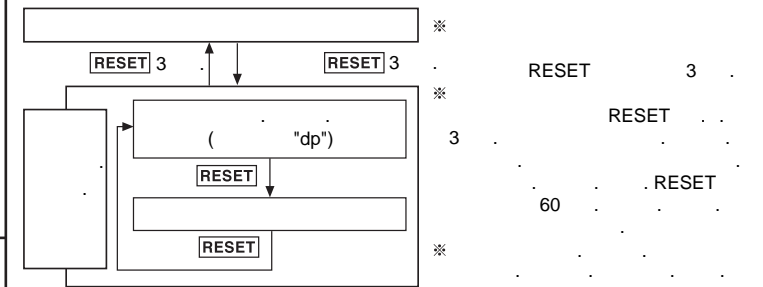
Режим работы с выходными сигналами



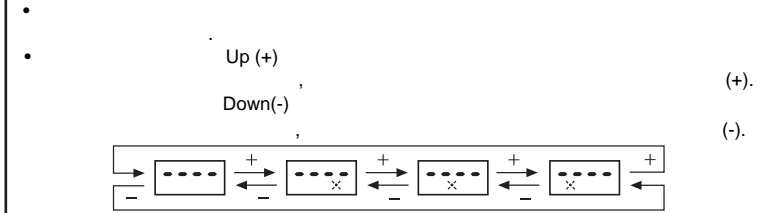
Выбор с помощью DIP-переключателей



Установка положения запятой



Установка положения запятой



Правила техники безопасности при эксплуатации

1. DIP-... DIP-... DIP-...
2. Err0
3. 100, 500
4. 100, 500
5. 100, 500
6. 100, 500
7. 100, 500

Несоблюдение вышепривед. инструкций может привести к поломке прибора.

Основные изделия

Autonics Corporation
http://www.autonics.ru

119590, 2008
+7 (495) 660-10-88
8-800-700-27-41
russia@autonics.com

EP-KE-01-009H