zakaz@schneider-spb.ru

Счетчики

Электронные суммирующие счетчики, счетчики времени, хронометры, 24 x 48 мм, 6- или 8-разрядные, с ЖК дисплеем

Тип счетчика			RC 87 610 340	RC 87 610 440
Технические характеристики				
Функция			Счетчик импульсов	Счетчик часов/хронометр
Входной сигнал			От транзисторного ключа	От транзисторного ключа
Дисплей			8-разрядный ЖК	6-разрядный ЖК
Высота цифр		**мм**	7	7
Диапазон индикации счета			0...99 999 999	–
Измеряемые периоды времени			–	0...99 999.9 ч 0...99 999.9 мин 0...99 999.9 с 0...99 ч 59 мин 59 с
Опорный сигнал			–	Кварцевый генератор (стабильность $\pm 50 \times 10^{-6}$)
Возможность повторного ввода текущего значения			–	Есть
Питание 1 литиевая баратея	Срок службы		8 лет	5 лет
Характеристики входов				
Сигнал от сухого контакта			–	1 вход «Пуск/Стоп» мин . 40 мс (зажимы 3-5) 1 вход «Сброс» мин . 00 мс (зажимы -3) 1 вход «Прогр .» (зажимы 3-4) 1 вход «Разрешение сброса» (зажимы -2)
Вход с низкой скоростью счета	Частота счета	**Гц**	Макс. 40	–
Вх. L	Т ОТКЛ.	**мс**	Мин. 12	–
Сигнал от сухого контакта или транзисторного ключа	Т ВКЛ.	**мс**	Мин. 12	–
	Выходной ток	**мка**	Макс. 52	–
	Ток утечки в сост. ОТКЛ.	**мка**	Макс. 0.2	–
	Остаточное напряжение	**В**	Макс. 0.4	–
	Выход NPN с открытым коллектором		–	–
Вход с высокой скоростью счета	Максимальная частота счета	**кГц**	Макс. 7	–
Вх. H	Т ОТКЛ.	**мкс**	Мин. 70	–
	Т ВКЛ.	**мкс**	Мин. 70	–
	Уровень 0	**В**	⎓ 0...1	–
	Уровень 1	**В**	⎓ 4...30	–
	Потребляемый ток	**мА**	Макс . 6 при 24 В ⎓ 24 В	–
Сброс (обнуление)			По сигналу от транзисторного ключа или сухого контакта	
	С выхода NPN с открытым коллектором	**мс**	Мин. 12	Мин. 100
Enable reset			С передней панели	
Электромагнитная совместимость				
Электромагнитные излучения	Согласно МЭК 1000-4-3		Уровень 3, 10 В/М, 26 МГц - 1 ГГц	
Быстрые переходные напряжения	Согласно МЭК 1000-4-4		Уровень 3, 1 кВ	
Затухающие синусоидальные колебания	Согласно МЭК 255-4		Уровень 3, 1 кВ	
Электростатический разряд	Согласно МЭК 1000-2-6		Уровень 3, 8 кВ	
Прочие характеристики				
Соответствие стандартам			VDE 0110, IEC 664, 348, 255.4, 255.5, 801.2, 801.4	
Сертификация			cULus, CSA	
Материал			Самозатухающий	
Подключение			5 винтовых зажимов на задней панели	
Сечение подключаемых проводников		**мм²**	2 x 1.5	
Крепление			С помощью скобы	
Степень защиты			IP 64	
Диапазон температур	Рабочая	**°C**	0...+ 55	
	Хранения	**°C**	- 25...+ 70	

Каталожные номера : стр. 5/9
Размеры : стр. 5/9
Схемы : стр. 5/9

http://www.shop.schneider-spb.ru

zakaz@schneider-spb.ru

Каталожные номера, размеры, схемы

Счетчики

Электронные суммирующие счетчики, счетчики времени, хронометры, 24 x 48 мм, 6- или 8-разрядные, с ЖК дисплеем

Каталожные номера

- *ЖК дисплей на 6 или 8 разрядов, высота цифр 7 мм*
- *Суммирующий счетчик:*
  - *входы 7 кГц или 40 Гц*
  - *диапазон индикации счета: 99 999 999 импульсов*
- *Счетчик часов/хронометр:*
  - *входы «пуск/стоп»*
  - *4 периода времени:*
    - *99 999.9 ч - 99 999.9 мин*
    - *99 999.9 с - 99 ч 59 мин 59 с*
- *Питание от литиевой батареи:*
  - *сброс с передней панели или дистанционный .*

560814

RC 87 610 340

Суммирующие счетчики 24 x 48 мм с ЖК дисплеем

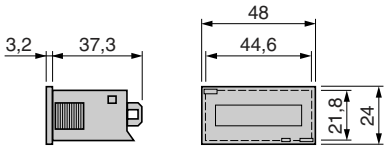
Описание	№ по каталогу	Масса кг
Счетчик импульсов	**RC 87 610 340**	0.060
Счетчик часов/хронометр	**RC 87 610 440**	0.060

Аксессуары

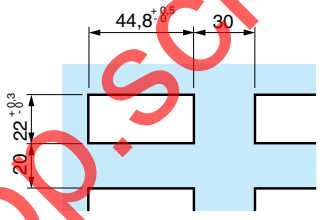
Описание	Размеры	№ по каталогу	Масса кг
Переходники для установки в прорезь монтажной панели	25 x 50 мм (размеры 29 x 54 мм)	**RC 26 546 829**	0.006
	45 x 45 мм (размеры 52 x 52 мм)	**RC 26 546 830**	0.008
	∅ 50 мм (размеры ∅ 73 мм)	**RC 26 546 831**	0.011

Размеры

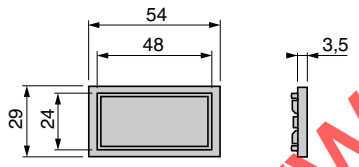
RC 87 610 ●40



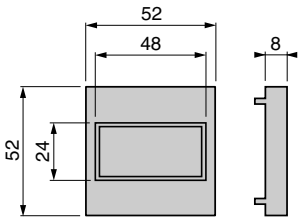
Прорезь в монтажной панели



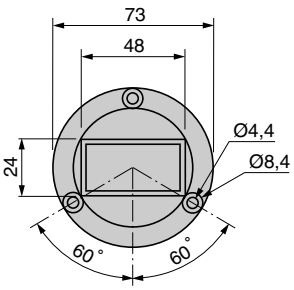
RC 26 546 829



RC 26 546 830

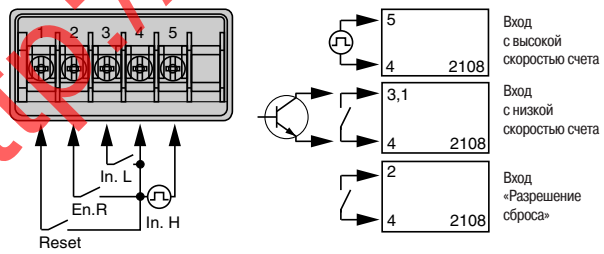


RC 26 546 831



Схемы

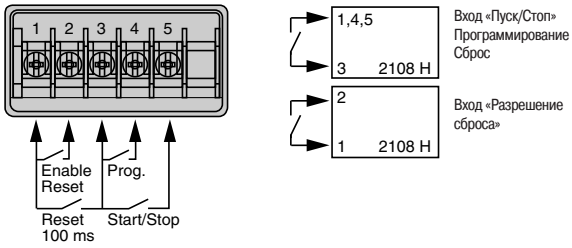
RC 87 610 340



Зажимы

1 - Вход «Сброс»
2 - Вход «Разрешение сброса»
3 - Вход с низкой скоростью счета
4 - 0 В
5 - Вход с высокой скоростью счета

RC 87 610 440



Зажимы

1 - Вход «Сброс»
2 - Вход «Разрешение сброса»
3 - Общий проводник
4 - Программирование
5 - Пуск/Стоп

Характеристики :
стр. 5/8

http://www.shop.schneider-spb.ru