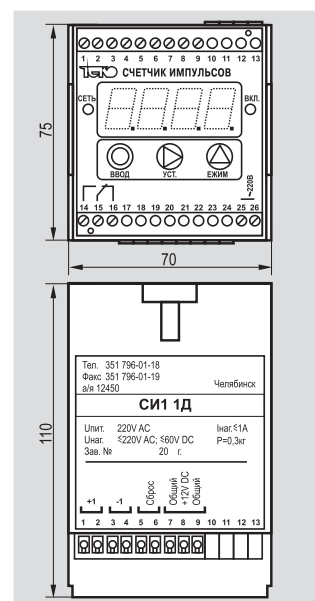
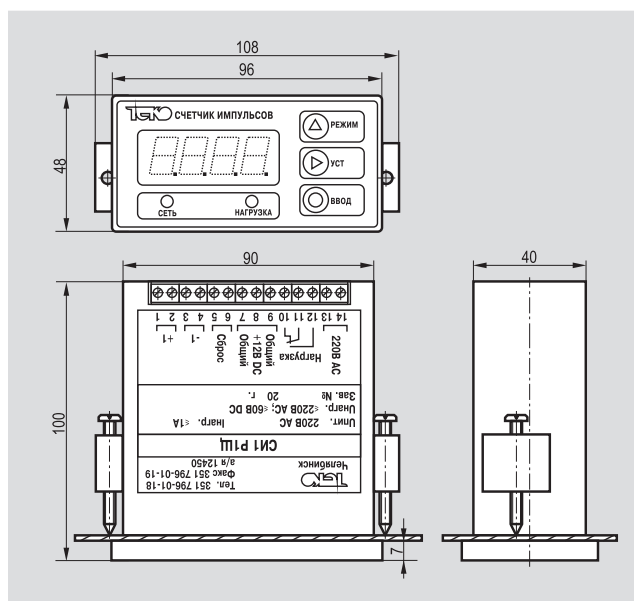


Счетчики импульсов (СИ) предназначены для цифрового подсчета объектов или единиц импульсов, поступающих на вход счетчика от концевых выключателей, кнопок, бесконтактных датчиков и включения исполнительных устройств после достижения заданного значения результатов счета.

Наименование	СИ1 Р1Щ	СИ2 Р1Щ	СИ1 Р1Д
--------------	---------	---------	---------

Счетчики обеспечивают:

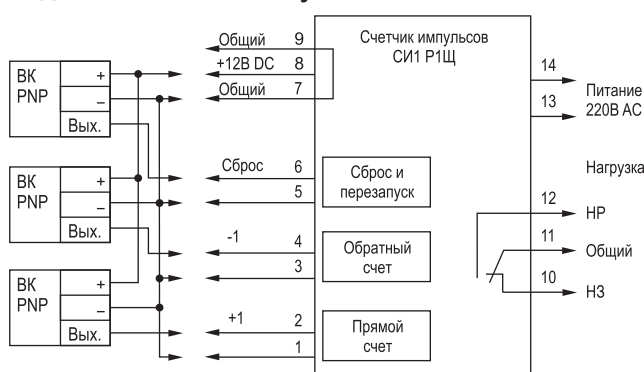
1. Прямой, обратный и реверсивный счет;
2. Отображение результата счета на 4-х-разрядном светодиодном индикаторе;
3. Включение и отключение нагрузки по заданному условию;
4. Возможность сброса счетчика в исходное состояние;
5. Сохранение всех установок, режимов работы и текущего значения счетчика в энергонезависимой памяти СИ при пропадании питания.



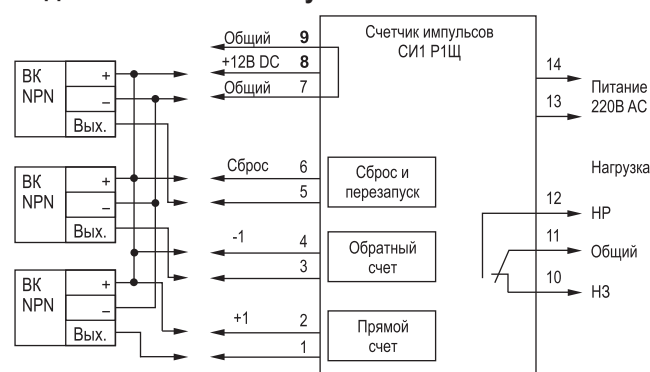
Напряжение питания, $U_{раб.}$	24В DC / 110В AC / 220В AC при частоте 50Гц		
Тип входного устройства	бесконтактные датчики / устройства с "сухим" контактом (кнопки, выключатели, герконы, реле)		
Тип выходного устройства	оптопара / реле		
Режимы счета	прямой / обратный / реверсивный		
Перезапуск по программируемой задержке	от 00,0 до 99,9 сек.	от 00,0 до 999 сек.	от 00,0 до 99,9 сек.
Допустимое напряжение на выходе (оптопара)	50В DC		
Допустимый ток нагрузки (оптопара)	50мА		
Допустимое напряжение на выходе (реле)	240В AC / 60В DC		
Допустимый ток нагрузки (реле)	1А ($\cos\varphi=0,7$)		
Диапазон рабочих температур	0°C ... +60°C / -25°C ... +75°C		
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20		

Схемы подключения СИ

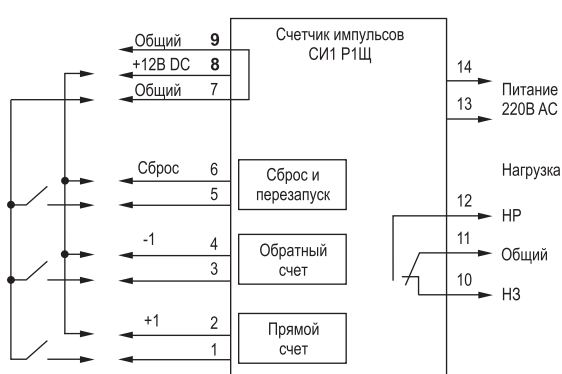
Подключение к счетчику PNP выключателей



Подключение к счетчику NPN выключателей



Подключение к счетчику сухих контактов



Пример обозначения счетчика импульсов при заказе:

СИ1 ХХХХ-Х

ТИП ВЫХОДНОГО УСТРОЙСТВА: _____
 Р - реле
 Т - оптотранзистор
 С - оптосемистор
 НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ: _____
 1 - 220В AC 2 - 110В AC 3 - 24В DC
 ТИП КОРПУСА: _____
 Щ - щитовой, 96x48x100
 Д - DIN рейка, 70x110x75
 НАЛИЧИЕ ИНТЕРФЕЙСА СВЯЗИ С ЭВМ: _____
 без обозначения - нет связи с ЭВМ
 1 - RS-232
 2 - RS-485
 ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ: _____
 без обозначения 0°...+60°
 НТ -25°...+75°

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: teko.pro-solution.ru | эл. почта: tka@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70