

СЧЕТЧИКИ ИМПУЛЬСОВ

Наименование	Питание пост./перем.		сигнал СЧЕТ пост./перем.		сигнал СБРОС пост./перем.			Разрядность	Диапазон счета/уставок	Выход		Счет от 0 до уставки	Выход +24 В для питания датчиков
	18...36В	85...240В	18...36В	85...240В	18...36В	85...240В	Внутр.			электр. ключ	перекл. контакты реле		

Счетчики импульсов “медленные”. Длительность входного импульса СЧЕТ/СБРОС не менее 7 мс, пауза не менее 14 мс (частота $f_{max}=25$ Гц)

S1200								6	0...999999		да	нет
S1201								6	0...999999	T=0,5с	да	нет
S1202								6	0...999999	T=0,5с	без уставки	нет
S1210								3+3	0...999		да	нет
S1211								3+3	0...999	T=0,5с	да	нет
S1212								6	0...999999	T=0,5с	да	да
S1213								6	0...999999	T=0,5с	да	нет
S1221								3+3	0...999	T=0,5с	да	да
S1222								6	0...999999		да	да
S1230								6	0...999999		реверсивный	нет
S1231								6	0...999999	T=0,5с	обратный	нет
S1232								6	0...999999		квадратурный	да
S1240								6	0...999999		обратный	нет
S1300								6	0...999999		да	нет
S1301								6	0...999999	T=0,5с	да	нет

S1302				6	0...999999	T=0,5с	без уставки	нет
S1310				3+3	0...999		да	нет
S1311				3+3	0...999	T=0,5с	да	нет
S1313				6	0...999999	T=0,5с	да	нет
S1330				6	0...999999		реверсивный	нет
S1331				6	0...999999	T=0,5с	обратный	нет
S1332				6	0...999999		квадратурный	да
S1334				6	0...999999	2Вых.	реверсивный	нет

Счетчики импульсов “быстрые”. Частота входных импульсов до 10 кГц

S1300-1				6	0...999999	pnp	да	нет	
S1301-1				6	0...999999	pnp	T=0,5с	да	нет
S1302-1				6	0...999999	pnp	T=0,5с	без уставки	нет
S1310-1				3+3	0...999	pnp	да	нет	
S1311-1				3+3	0...999	pnp	T=0,5с	да	нет
S1313-1				6	0...999999	pnp	T=0,5с	да	нет
S1330-1				6	0...999999	pnp	реверсивный	нет	
S1331-1				6	0...999999	pnp	T=0,5с	обратный	нет
S1332-1				6	0...999999	pnp	квадратурный	да	
S1334-1				6	0...999999	pnp	2Вых.	реверсивный	нет
S1300-2				6	0...999999	pnp	да	нет	
S1301-2				6	0...999999	pnp	T=0,5с	да	нет

S1302-2				6	0...999999	npn	T=0,5с	без уставки	нет
S1310-2				3+3	0...999	npn		да	нет
S1311-2				3+3	0...999	npn	T=0,5с	да	нет
S1313-2				6	0...999999	npn	T=0,5с	да	нет
S1330-2				6	0...999999	npn		реверсивный	нет
S1331-2				6	0...999999	npn	T=0,5с	обратный	нет
S1332-2				6	0...999999	npn		квadrатурный	да
S1334-2				6	0...999999	npn	2Вых.	реверсивный	нет

ТАЙМЕРЫ

Наименование	Питание пост./перем.		сигнал СТАРТ пост./перем.		сигнал СБРОС пост./перем.			Разрядность	Диапазон уставок времени выдержки	Выход		Выход +24В для питания датчиков	Условия пуска, остановки и сброса таймера в зависимости от количества входов и уровней входных сигналов
	18...36В	85...240В	18...36В	85...240В	18...36В	85...240В	внутр.			электр. ключ	перекл. контакты реле		

Длительность входного импульса СТАРТ/СБРОС не менее 7 мс, пауза между импульсами не менее 14 мс.

Прямой отсчет времени

S2200								6	0...99 мин 59,99 с		нет	СТАРТ / СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1
S2201								6	0...99 мин 59,99 с		нет	СТАРТ/СБРОС – уровень 1 / 0
S2202								6	0...99 ч 59мин 59 с		нет	СТАРТ/СБРОС – уровень 1 / 0
S2203								6	0...99 ч 59мин 59 с		нет	СТАРТ/СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1
S2204								6	0...99 ч 59мин 59 с		да	СТАРТ / СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1
S2206								3+3	0...999 с		нет	СТАРТ / СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1
S2300								6	0...99 мин 59,99 с		нет	СТАРТ / СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1
S2301								6	0...99 мин 59,99 с		нет	СТАРТ/СБРОС – уровень 1 / 0
S2302								6	0...99 ч 59мин 59 с		нет	СТАРТ/СБРОС – уровень 1 / 0
S2303								6	0...99 ч 59мин 59 с		нет	СТАРТ/СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1
S2306								3+3	0...999 с		нет	СТАРТ / СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1

S2300-1				6	0...99 мин 59,99 с	рпр	нет	СТАРТ / СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1
S2301-1				6	0...99 мин 59,99 с	рпр	нет	СТАРТ/СБРОС – уровень 1 / 0
S2302-1				6	0...99 ч 59мин 59 с	рпр	нет	СТАРТ/СБРОС – уровень 1 / 0
S2303-1				6	0...99 ч 59мин 59 с	рпр	нет	СТАРТ/СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1
S2306-1				3+3	0...999 с	рпр	нет	СТАРТ / СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1
S2300-2				6	0...99 мин 59,99 с	рпр	нет	СТАРТ / СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1
S2301-2				6	0...99 мин 59,99 с	рпр	нет	СТАРТ/СБРОС – уровень 1 / 0
S2302-2				6	0...99 ч 59мин 59 с	рпр	нет	СТАРТ/СБРОС – уровень 1 / 0
S2303-2				6	0...99 ч 59мин 59 с	рпр	нет	СТАРТ/СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1
S2304-2				6	0...99 ч 59мин 59 с	рпр	нет	СТАРТ / СТОП – уровень 1 / 0 СБРОС показаний – уровень 1

ТАХОМЕТРЫ

Наименование	Питание пост./перем.		сигнал ВХОД	Разрядность	Рабочий диапазон		Выход +24 В для питания датчиков	Уставка имп./оборот
	18...36В	85...240В			18...36В	При уставке 1 имп./оборот		
Частота входного сигнала 1 Гц...10 кГц								
S3200				6	60...10 000 мин ⁻¹	1...10 000 мин ⁻¹	да	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 15, 20, 30, 60
S3201				6	60...100 000 мин ⁻¹		да	1, 2
S3203				6	30...1000 мин ⁻¹		да	
S3300				6	60...10 000 мин ⁻¹	1...10 000 мин ⁻¹	нет	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 15, 20, 30, 60
S3301				6	60...100 000 мин ⁻¹		нет	1, 2