









Реле времени

Тип		РЕЛЕ ВРЕМЕНИ			Многопрограммное реле времени			РЕЛЕ ВРЕМЕНИ	
Модель		3SH3-□			3SH3-□□			3SH3-N□	
Внешний вид									
Габаритные размеры (мм) (ШxВxГ)		40x50x57.5							
Крепление и монтажная панель	DIN рейка	PF083A(E)			PF083A(E)			PF083A(E)	
	поверхностный монтаж	US-08 P3G-08			US-08 P3G-08			US-08 P3G-08	
Диапазон выдержки времени		Сек.:1,3,6,10,12,30,60 Мин.:3,6,10,12,30,60 Час:3,6,10,12,30			A: 1сек, 10сек, 1мин, 10мин B: 3сек, 30сек, 3мин, 30мин C: 6сек, 60сек, 6мин, 60мин D: 1мин, 10мин, 1час, 10час E: 3мин, 30мин, 3час, 30 час			Сек.:1,3,6,10,12,30,60 Мин.:3,6,10,12,30,60 Час:3,6,10,12,30	
Номинальное напряжение, В		DC(B):12,24 AC(B):12,24,110,220,240,380, 50/60 Гц						AC(B):12,24,110,220, 50/60Гц DC(B):12~24(50/60Гц)	
Тип задержки/индикация		задержка включения			задержка включения			пульсация	
Вид контактов	Модель	3SH3-1	3SH3-2	3SH3-3	3SH3-□	3SH3-□	3SH3-□	тип A/B	
	с задержкой времени 1с	5А		5А	5А		5А		5А
	с задержкой времени 2с		5А			5А		5А	
	мгновенного действия			5А			5А		5А
Износостойкость циклов	Механическая	5×10^6			5×10^6			5×10^7	
	Электрическая	10^5			10^5			10^5	
Погрешность	циклическая	$\pm 1\% \max$			$\pm 1\% \max$			$\pm 2\% \max$	
	установки	$\pm 10\% \max$			$\pm 10\% \max$			$\pm 5\% \max$	
	напряжения	$\pm 1\% \max$			$\pm 1\% \max$			$\pm 5\% \max$	
	тепературы	$\pm 2\% \max$			$\pm 2\% \max$			$\pm 2\% \max$	
Время повтор. готовности, сек.		0.1 сек. max			0.1 сек. max			0.5 сек. max	
Потребляемая мощность		2Ва			2Ва			2Ва	
Окружающая температура, °C		-10°C~+55°C			-10°C~+55°C			-10°C~+55°C	
Относительная влажность, %		48~85%			48~85%			35~85%	
Вес, грамм		160			160			100	

Реле времени

Многопрограммное реле времени									
3SST3P		3SH3BA-□(ST4P-□)			3SH3CR-A8		3SH3CA-A		3SH3CA-8
									
40,5x55x57,5		48x48x93,5			48x48x81,6				
PF-083A(E)		PF113A(E) P2CF08 PS-08			PS-08		PF113A(E)		PS-08 P2CF08
US-08 P3G-08		US-11	US-08 P3G-08		US-08 P3G-08		US-11		US-08 P3G-08
A:0.05-05сек/5сек/30сек/3мин B:0.1-10сек/60сек/6мин C:0.5-5сек/50сек/5мин/30мин D:1-10сек/100сек/100мин/60мин E:5-60сек/10сек/60мин/6час F:0.25-2мин/20мин/2час/12час G:0.5-4мин/40мин/4час/24час		0.5 сек ~100 час			0.5 сек ~300 час		0.1 сек ~9990 час		0.1 сек ~9990 час
AC(B):24~220 DC(B):24~110(50/60Гц)		24 to 240V DC/AC DC(B):12,24,48 AC(B):24,50,110,220			AC(B):110~240(50/60Гц) 12BDC,24BDC/AC (50/60Гц)24 to 240V DC/AC				
задержка включения		пульсации			пульсации		ЖК дисплей		ЖК дисплей
3SST3PA	3SST3PC	3SH3BA	3SH3BA-8	3SH3BA-8H	3SH3CR-A8		3SH3CA-A		3SH3CA-8
	5A			5A			5A		
5A		5A	5A		5A(AC250)				5A
	5A			5A			5A		
5×10 ⁷		10 ⁷			10 ⁷				
10 ⁵		10 ⁵			10 ⁵				
±2% max		±2% max			±2% max				
±5% max		±5% max			±5% max				
±5% max		±5% max			±5% max				
±2% max		±2% max			±2% max				
0.5max		0.5max			0.5 sec max				
2 Ва		переменный ток 100-240 В: 10 Ва постоянный ток 12, 24-240 В: 1.5 Ва							
-10°C~+55°C		-10°C~+55°C			-10°C~+55°C				
35~85%		35~85%			35~85%				
100		100			100		100		100




Реле времени

Тип		РЕЛЕ ВРЕМЕНИ						Многопрограммное реле времени
Модель		3SSTP-N	3SSTP-Y	3SH2-N	3SH2-Y	3SH2-N/Y-□		
Внешний вид								
Габаритные размеры (мм) (ШxВxГ)		49x61x70	58x88x68	49x61x70	58x88x68	49x61x70 58x88x68		
Крепление и монтажная панель	DIN рейка	PF083A(E)PS-08		PF083A(E)PS-08		PF083A(E) PS-08		
	поверхностный монтаж	US-08 P3G-08		US-08 P3G-08		US-08 P3G-08		
Диапазон выдержки времени		Сек.: 1, 3, 6, 10, 12, 30, 60 Мин.: 3, 6, 12, 30, 60 Час.: 3, 6, 12, 24		Сек.: 1, 3, 6, 12, 30, 60 Мин.: 3, 6, 12, 30, 60 Час.: 3, 6, 12, 24		А: 1сек, 10сек, 1мин, 10мин В: 3сек, 30сек, 3мин, 30мин С: 6сек, 60сек, 6мин, 60мин D: 1мин, 10мин, 1час, 10час E: 3мин, 30мин, 3час, 30час		
Номинальное напряжение, В		DC(B): 12, 24 AC(B): 12, 24, 110, 220, 240						
Тип задержки/индикация		времени			задержка включения (2 индикаторные лампы)			
Вид контактов	Модель	3SSTP-N1/ 3SSTP-Y1	3SSTP-N2/ 3SSTP-Y2	3SSTP-N/ 3SSTP-Y	3SH2-N1/ 3SH2-Y1	3SH2-N2/ 3SH2-Y2	3SH2-N/ 3SH2-Y	3SH2-N-□/ 3SH2-Y-□
	с задержкой времени 1с	5А		5А	5А		5А	5А
	с задержкой времени 2с		5А			5А		5А
	мгновенного действия			5А			5А	5А
Износостойкость циклов	Механическая	5 × 10 ⁶			5 × 10 ⁶			
	Электрическая	10 ⁵			10 ⁵			
Погрешность	циклическая	± 1% max			± 1% max			
	установки	± 10% max			± 10% max			
	напряжения	± 1% max			± 1% max			
	температуры	± 2% max			± 2% max			
Время повтор. готовности, сек.		0.1 max			0.1 max			
Потребляемая мощность		2 Ва			3 Ва			
Окружающая температура, °C		-10°C ~ +55°C			-10°C ~ +55°C			
Относительная влажность, %		48~85%			48~85%			
Вес, грамм		220			220			

Реле времени

Двойное реле времени		Цифровое реле времени		Реле времени	
3STDV-N	3STDV-Y	3SSY-2D	3SSY-3D	3SH3Y-□(ST6P)	
					
49x61x70	58x88x68	58x88x68		21x28x52,6	
PF083A PS-08				PYF08A(E)	PYF14A(E)
US-08 P3G-08		US-08 P3G-08		С адаптером Y-20	
Сек.: 6 6, 6 60, 60 6, 60 60 Мин.: 6 6, 6 60, 60 6, 60 60 На заказ производятся с выдержками более 12 часов		Сек.: 9.9,99 Мин.: 9.9,99 Час: 9.9,99	Сек.: 9.99,99.9,999 Мин.: 99.9,999 Час: 99.9,999	Сек.: 1,3,5,10,30,60,120 Мин.: 3,5,10,30,60 Час: 3	
DC(B):12,24 AC(B):12,24,110,220,240 50/60Гц	DC(B):12,24 AC(B):12,24,110,220,240 50/60Гц	DC(B):12,24 AC(B):12,24,110,220,240, 50/60Гц		DC(B):12,24 AC(B):12,24,110,220,240 50/60Гц	
задержка выключения	задержка включения	настройки		задержка включения	
3STDV-N	3STDV-Y	3SSY-2D	3SSY-3D	3SH3Y-2	3SH3Y-4
5A	5A				
		5A	5A	5A	3A(4C)
5×10^6	5×10^6	5×10^6		5×10^6	
10^5	10^5	10^5		10^5	
±1% max	±2% max	±0.05% max		±3% max	
±10% max	±20% max	0		--	
±1% max	±1% max	±0.05 Сек.		±2% max	
±2% max	±2% max	±0.05 Сек.		±5% max	
0.2max	0.2max	0.3max		0.2max	
2 Ва	2 Ва	3 Ва		3 Ва	
-10°C~+55°C	-10°C~+55°C	-10°C~+55°C		-10°C~+55°C	
48~85%	48~85%	48~85%		48~85%	
160	210	230		45	

Реле времени

Тип	Недельное программируемое реле времени		
Модель	3SHC8A	3SHC8	3SHC18A
Внешний вид			
Габаритные размеры (мм)	100×50×66	48×48×96	81×36×66
Диапазон выдержки времени	Ежедневный или еженедельный цикл		
Номинальное напряжение	AC 220В 50 Гц 85%~110%		
Мощность контактов	16AAC250В		
Тип контактов	1NO, 1NC/1NO	1NO	1NC/1NO
Погрешность	≤2 сек в день (25°C)		
Индикация	ЖК дисплей		
Крепежные отверстия	---	45×45 мм	---
Тип монтажа	передняя панель ,DIN RAIL		
Износостойкость циклов	Механическая	≥10 ⁵	≥10 ⁵
	Электрическая	≥10 ⁷	≥10 ⁷
Рабочая температура	-20°C~+50°C		0°C~+40°C
Программа	8 раз в день/неделю		
Резервное хранение установок	15 дней		