

Заменяемое реле производства "ЧЭАЗ"		Реле ООО "ТД "Реон-Техно"	
Примечание	Условное обозначение	Условное обозначение	Примечание
Электромеханическое реле максимального тока	PT 40/0,6	PCT-40M-0,6	Статическое реле без оперативного питания, регулирование дискретное, выполнено в аналогичном корпусе
	PT 40/2	PCT-40M-02	
	PT 40/6	PCT-40M-06	
	PT 40/10	PCT-40M-10	
	PT 40/20	PCT-40M-20	
	PT 40/50	PCT-40M-50	
	PT 40/100	PCT-40M-100	
Электромеханическое реле выполненное в универсальном корпусе "Сура"	PT 40/200	PCT-40M-200	Статическое реле без оперативного питания, регулирование плавное, выполнено унифицированном корпусе "Сура"
	PT 140/0,6	PCT-40-0,6	
	PT 140/2	PCT-40-02	
	PT 140/6	PCT-40-06	
	PT 140/10	PCT-40-10	
	PT 140/20	PCT-40-20	
	PT 140/50	PCT-40-50	
Реле с оперативным питанием, регулирование дискретное, выполнено в унифицированном корпусе "Сура"	PT 140/100	PCT-40-100	Реле без оперативного питания, регулирование плавное, выполнено в унифицированном корпусе "Сура"
	PT 140/200	PCT-40-200	
	PCT11-09, PCT13-09, PCT11M-09	PCT-40-0,6	
	PCT11-14, PCT13-14, PCT11M-14	PCT-40-02	
	PCT11-19, PCT13-19, PCT11M-19	PCT-40-06	
	PCT11-24, PCT13-24, PCT11M-24	PCT-40-20	
Электромеханическое реле с выдержкой времени, элементом ТО, с функцией дешунтирования	PCT11-29, PCT13-29, PCT11M-29	PCT-40-60	Статическое реле без оперативного питания с зависимой выдержкой времени и токовой отсечкой
	PCT11-32, PCT13-32, PCT11M-32	PCT-40-100	
	PT-81/2, PT-82/2, PT-83/2, PT-84/2, PT-91/2	PCT-80AB-06	
	PT-81/2, PT-82/2, PT-83/2, PT-84/2, PT-91/2 PT-81/1, PT-82/1, PT-83/1, PT-84/1, PT-91/1	PCT-80AB-10	
	PT-81/1, PT-82/1, PT-83/1, PT-84/1, PT-91/1	PCT-80AB-20	
	PT-81/2, PT-82/2, PT-83/2, PT-84/2, PT-91/2 PT-81/1, PT-82/1, PT-83/1, PT-84/1, PT-91/1	PCT-82Д1-10, PCT-82Д2-10	

РСТ-40М является полным аналогом РТ-40: имеет тот же корпус, посадочные и монтажные размеры, схему подключения.

Заменяемое реле производства "ВНИИР"		Реле ООО "ТД "Реон-Техно"	
Примечание	Условное обозначение	Условное обозначение	Примечание
Реле без оперативного питания, регулирование плавное	PCT40-3-09	PCT-40M-0,6	Реле без оперативного питания, регулирование дискретное
	PCT40-3-14	PCT-40M-02	
	PCT40-3-19	PCT-40M-06	
	PCT40-3-21	PCT-40M-10	
	PCT40-3-24	PCT-40M-20	
	PCT40-3-26	PCT-40M-50	
	PCT40-3-31	PCT-40M-100	
	PCT40-3-34	PCT-40M-200	
Реле с оперативным питанием, регулирование плавное	PCT40-1-09	PCT-40M-0,6	Реле без оперативного питания, регулирование дискретное
	PCT40-1-14	PCT-40M-02	
	PCT40-1-19	PCT-40M-06	
	PCT40-1-21	PCT-40M-10	
	PCT40-1-24	PCT-40M-20	
	PCT40-1-26	PCT-40M-50	
	PCT40-1-31	PCT-40M-100	
	PCT40-1-34	PCT-40M-200	
Реле с независимой выдержкой времени, с оперативным питанием	PCT40-1B-09	PCT-40B-0,6	Реле с независимой выдержкой времени, без оперативного питания
	PCT40-1B-14	PCT-40B-02	
	PCT40-1B-19	PCT-40B-06	
	PCT40-1B-21	PCT-40B-10	
	PCT40-1B-24	PCT-40B-20	
	PCT40-1B-26	PCT-40B-50	
	PCT40-1B-31	PCT-40B-100	
	PCT40-1B-34	PCT-40B-200	
Реле с независимой выдержкой времени, с оперативным питанием	PCT40-1B-09	PCT-41B-0,6	Реле без оперативного питания с независимой выдержкой времени, с мгновенными контактами
	PCT40-1B-14	PCT-41B-02	
	PCT40-1B-19	PCT-41B-06	
	PCT40-1B-21	PCT-41B-10	
	PCT40-1B-24	PCT-41B-20	
	PCT40-1B-26	PCT-41B-50	
	PCT40-1B-31	PCT-41B-100	
Двухфазное реле с оперативным питанием	PCT40-1B-34	PCT-41B-200	Двухфазное реле без оперативного питания
	PCT40-2-09	PCT-42-0,6	
	PCT40-2-14	PCT-42-02	
	PCT40-2-19	PCT-42-06	
	PCT40-2-21	PCT-42-10	
	PCT40-2-24	PCT-42-20	
	PCT40-2-26	PCT-42-50	
	PCT40-2-31	PCT-42-100	

Реле серии РСТ40-1В изготавливаются в 4 модификациях в зависимости от диапазона уставок по выдержке времени: 0,1...1 с; 0,3...3 с; 1...10 с; 3...30 с.

Реле серии РСТ-40В, РСТ-41В изготавливаются в 5 модификациях в зависимости от диапазона уставок по выдержке времени: 0,05...3,15 с; 0,1...6,3 с; 0,2...12,6 с; 0,4...25,2 с; 0,6...37,8 с.

Заменяемое реле поризводства "Энергомашвин"		Реле ООО "ТД "Реон-Техно"	
Примечание	Условное обозначение	Условное обозначение	Примечание
Реле без оперативного питания, регулирование дискретное	PC-40M-0,5/4	PCT-40M-02	Реле без оперативного питания, регулирование дискретное
	PC-40M-1/8	PCT-40M-06	
	PC-40M-1/8	PCT-40M-10	
	PC-40M-5/40	PCT-40M-20	
	PC-40M-15/120	PCT-40M-50	
	PC-40M-15/120	PCT-40M-100	
Реле с независимой выдержкой времени, без оперативного питания	PC-40M1-0,5/4	PCT-40B-02	Реле с независимой выдержкой времени, без оперативного питания
	PC-40M1-1/8	PCT-40B-06	
	PC-40M1-1/8	PCT-40B-10	
	PC-40M1-5/40	PCT-40B-20	
	PC-40M1-15/120	PCT-40B-50	
	PC-40M1-15/120	PCT-40B-100	
Двухфазное реле без оперативного питания	PC-40M2-0,5/4	PCT-42-02	Двухфазное реле без оперативного питания
	PC-40M2-1/8	PCT-42-06	
	PC-40M2-1/8	PCT-42-10	
	PC-40M2-5/40	PCT-42-20	
	PC-40M2-15/120	PCT-42-50	
	PC-40M2-15/120	PCT-42-100	
Двухфазное реле с независимой выдержкой времени	PC-40M21-0,5/4	PCT-42B-02	Двухфазное реле с независимой выдержкой времени без оперативного питания
	PC-40M21-1/8	PCT-42B-06	
	PC-40M21-1/8	PCT-42B-10	
	PC-40M21-5/40	PCT-42B-20	
	PC-40M21-15/120	PCT-42B-50	
	PC-40M21-15/120	PCT-42B-100	
Двухфазное реле с зависимой и независимой выдержкой времени с функцией дешунтирования, (i) с индикацией срабатывания в течение 12 часов без оперативного питания	PC-80M2-11, PC-80M2-11i	PCT-82ДУ-XX-3	Двухфазное реле с функцией дешунтирования, с зависимой выдержкой времени, с индикацией срабатывания
		PCT-42ВДУ-XX-3	Двухфазное реле с функцией дешунтирования, с независимой выдержкой времени, с индикацией срабатывания
Двухфазное реле без оперативного питания с зависимой и независимой выдержкой времени с функцией дешунтирования	PC-80M2-11	PCT-82Д1-XX-3, PCT-82Д2-XX-3	Двухфазное реле с функцией дешунтирования, с зависимой выдержкой времени, выходное реле 2 обеспечивает только ТО
		PCT-42ВД-XX-3	Двухфазное реле с функцией дешунтирования, с независимой выдержкой времени, выходное реле 2 обеспечивает только ТО
Двухфазное реле с зависимой и независимой выдержкой времени с функцией УРОВ	PC-80M2-15	PCT-82-XX-2	Двухфазное реле с зависимой выдержкой времени, выходное реле 2 обеспечивает только ТО
Двухфазное реле с зависимой и независимой выдержкой времени	PC-80M2-2, PC-80M2-6	PCT-82-XX-2	Двухфазное реле с зависимой выдержкой времени
	PC-80M2-4, PC-80M2-8	PCT-82-XX-1	

Диапазон уставок выдержки времени реле серии PC-40М от 0,1 до 6,4 с

Диапазон уставок выдержки времени реле серии PC-80М от 0,3 до 25,8 с

Реле серии РСТ-40В, РСТ-41В, РСТ-42ВД изготавливаются в 5 модификациях в зависимости от диапазона уставок по выдержке времени: 0,05...3,15 с; 0,1...6,3 с; 0,2...12,6 с; 0,4...25,2 с; 0,6...37,8 с.

Заменяемое		Реле ООО "ТД "Реон-Техно"	
Примечание	Условное обозначение	Условное обозначение	Примечание
	ППБ-11, ППБ2, УПП, ПБ-1	ППБР-1	
	ППБ-21, ППБ-22, УПП, ПБ-2, ПБ-3	ППБР-2	
	МЭР М237	PC-237М	

Энергомашвин				Реон-техно				
Модификация	Выход 1	Выход2	Выход 3	Условное обозначение	Выход 1	Выход 2	Выход 3	Указательное реле
PC-80M2-11,PC-80M2-11i	нет	Дешунтирование ТО+МТЗ	ТО+МТЗ	РСТ-82ДУ-XX-3, РСТ-42ВДУ-XX-3, РСТ-82Д1-XX-3, РСТ-82Д2-XX-3	Дешунтирование ТО+МТЗ	нет	пуск МТЗ*	ТО+МТЗ
						ТО	пуск МТЗ*	нет
PC-80M2-15	МТЗ мгн. *	ТО+МТЗ	ТО+МТЗ	РСТ-42ВД-XX-3		ТО	пуск МТЗ*	нет
PC-80M2-2, PC-80M2-6	ТО+МТЗ	ТО	нет	РСТ-82-XX-1	МТЗ	ТО	пуск МТЗ*	нет

PC-80M2-4, PC-80M2-8	ТО	МТЗ	нет	РСТ-82-XX-2	МТЗ+ТО	ТО	пуск МТЗ*	нет
*размыкается в момент уменьшения входного тока реле ниже значения уставки тока срабатывания или через (0,2±0,03) секунды после срабатывания МТЗ				*с возвратом при срабатывании МТЗ				