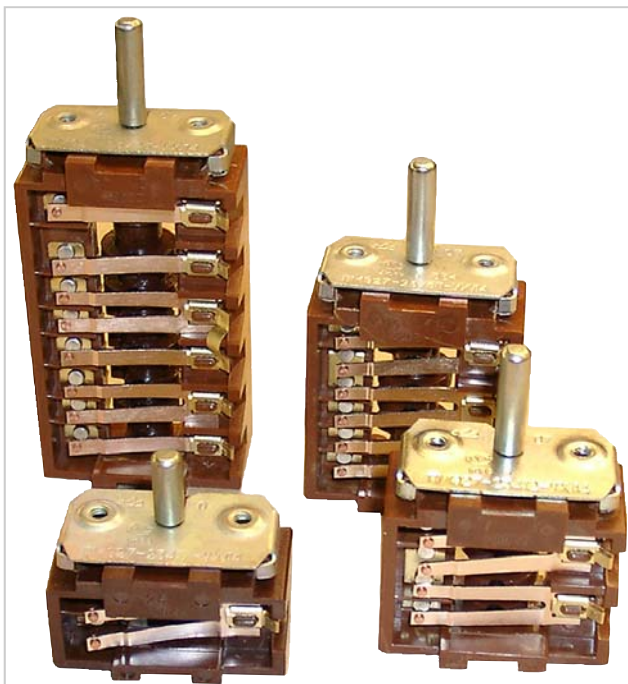




Переключатели мощности для электроплит серии ПМЭ 27 производства ОАО «Псковский завод АДС»



Назначение.

Переключатели мощности для электроплит серии ПМЭ27 предназначены для ручного переключения мощности бытовых электронагревательных приборов (электроплит, грилей, термошкафов, тепловентиляторов и.т.д.) методом изменения схемы включения нагревательных элементов.

Режим работы - продолжительный.

Основные технические данные.

Номинальное напряжение переменного тока частоты	
50Гц /60Гц	220/250В
Максимальный ток коммутации при температуре до 125 °С	16 А
до 150 °С	10 А
Коммутационная износостойкость	50000 рабочих циклов (оборотов вала).

Вид климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69. Степень защиты от воздействия окружающей среды, от соприкосновения с токоведущими частями - IP00 по ГОСТ 14255-69.

Переключатели серии ПМЭ 27 соответствуют требованиям технических условий ТУ 3428-004-34639191-2003 и выпускаются в различных модификациях (см. электрические схемы и таблицу 1).

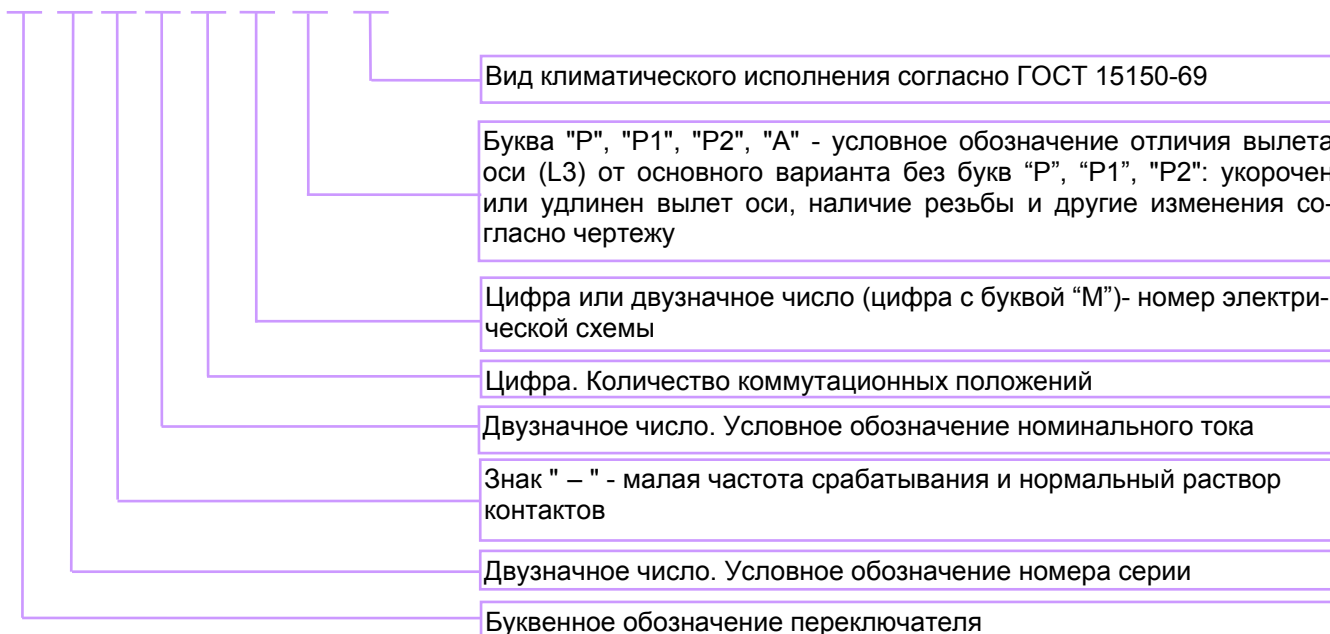
Предлагаем также разработку и поставку переключателей ПМЭ27 с другими схемами и диаграммами коммутационных положений.

Соединения с электрической схемой производится при помощи фастонов (плоских втычных соединителей).

Сертификат соответствия № РОСС RU.АЮ89.В00156.

Структура условного обозначения переключателя ПМЭ 27

ПМЭ 27 - 23 X X X УХЛ4

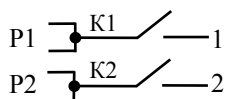


Электрические схемы и диаграммы коммутации

(указаны для направления вращения вала по часовой стрелке)

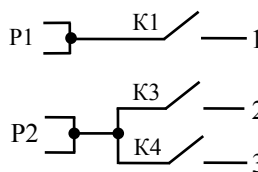
ПМЭ27-23314

(вал не имеет кругового вращения)



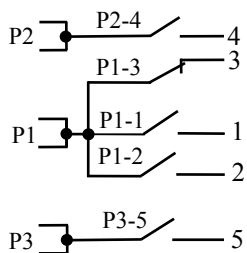
Контакты	Позиция вала		
	0°	-45°	+45°
K1	-	X	-
K2	-	-	X

ПМЭ27-23417



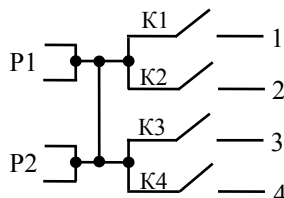
Контакты	Позиция вала			
K1	-	-	X	X
K3	-	-	-	X
K4	-	X	X	X

ПМЭ27-23330



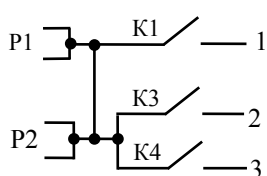
Контакты	Позиция вала				вращение вала блокируется
	0°	60°-240°	270°	270°-0°	
P3-5	-	X	X		
P1-2	-	X	-		
P1-1	-	-	X		
P1-3	X	-	-		
P2-4	-	X	X		

ПМЭ27-23418

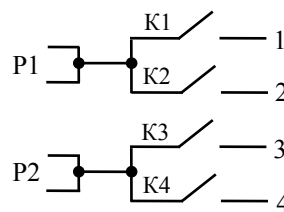


Контакты	Позиция вала			
K1	-	X	-	X
K2	-	-	X	-
K3	-	-	X	X
K4	-	-	-	X

ПМЭ27-2341M, -2341MP



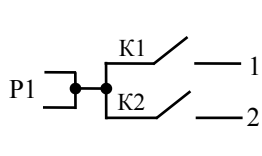
Контакты	Позиция вала			
K1	-	-	X	X
K3	-	-	-	X
K4	-	X	X	X



ПМЭ27-23424

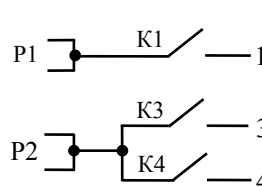
Контакты	Позиция вала			
K1	-	-	-	X
K2	-	-	-	X
K3	-	-	X	X
K4	-	X	X	X

ПМЭ27-2347



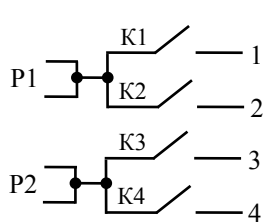
Контакты	Позиция вала			
K1	-	X	-	X
K2	-	-	X	X

ПМЭ27-23427



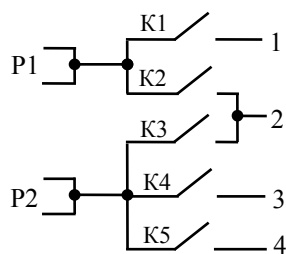
Контакты	Позиция вала			
K1	-	-	-	X
K3	-	-	X	X
K4	-	X	X	X

ПМЭ27-23410



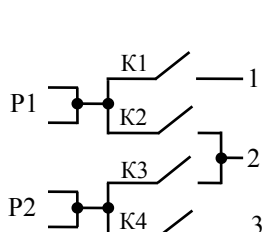
Контакты	Позиция вала			
K1	-	-	-	X
K2	-	X	X	-
K3	-	-	-	X
K4	-	X	-	X

ПМЭ27-2353, -2353P, -2353P1, -2353P2



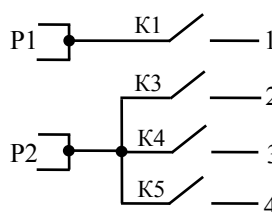
Контакты	Позиция вала				
K1	-	X	X	X	-
K2	-	-	-	-	X
K3	-	X	X	-	-
K4	-	X	-	X	X
K5	-	X	X	X	X

ПМЭ27-2341P, -23412, -23412P



Контакты	Позиция вала			
K1	-	-	X	X
K2	-	X	-	-
K3	-	-	-	X
K4	-	X	X	X

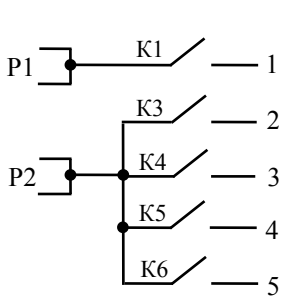
ПМЭ27-2359



Контакты	Позиция вала				
K1	-	X	X	X	X
K3	-	-	X	-	-
K4	-	X	-	-	X
K5	-	-	-	X	X

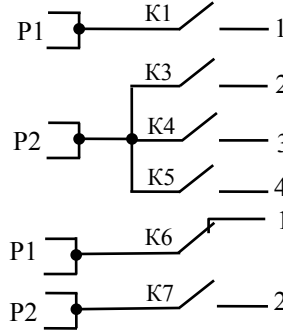
Электрические схемы и диаграммы коммутации - продолжение

ПМЭ27-23515



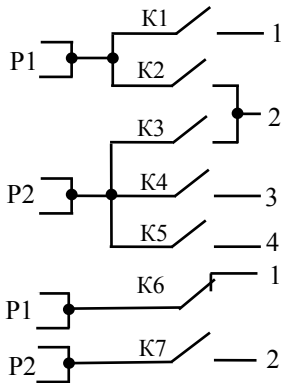
Контакты	Позиция вала				
K1	-	X	X	X	X
K3	-	X	X	X	X
K4	-	-	X	X	X
K5	-	-	-	X	X
K6	-	-	-	-	X

ПМЭ27-23516



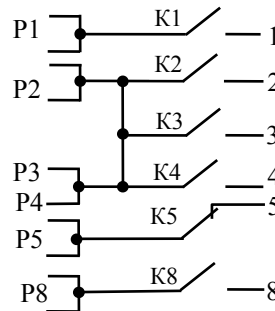
Контакты	Позиция вала				
K1	-	X	X	X	X
K3	-	-	X	-	-
K4	-	X	-	-	X
K5	-	-	-	X	X
K6	X	-	-	-	-
K7	-	X	X	X	X

ПМЭ27-23520



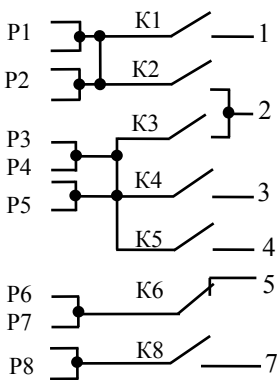
Контакты	Позиция вала				
K1	-	X	X	X	-
K2	-	-	-	-	X
K3	-	X	X	-	-
K4	-	X	-	X	X
K5	-	X	X	X	X
K6	X	-	-	-	-
K7	-	X	X	X	X

ПМЭ27-23516A



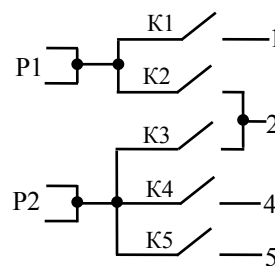
Контакты	Позиция вала				
K1	-	X	X	X	X
K2	-	-	X	-	-
K3	-	X	-	-	X
K4	-	-	-	X	X
K5	X	-	-	-	-
K8	-	X	X	X	X

ПМЭ27-23520A



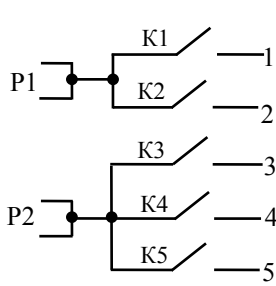
Контакты	Позиция вала				
K1	-	X	X	X	-
K2	-	-	-	-	X
K3	-	X	X	-	-
K4	-	X	-	X	X
K5	-	X	X	X	X
K6	X	-	-	-	-
K8	-	X	X	X	X

ПМЭ27-23521



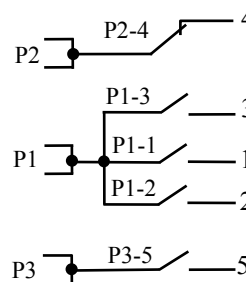
Контакты	Позиция вала				
K1	-	X	X	X	X
K2	-	-	-	-	X
K3	-	-	X	-	-
K4	-	-	-	X	X
K5	-	X	-	X	X

ПМЭ27-23522



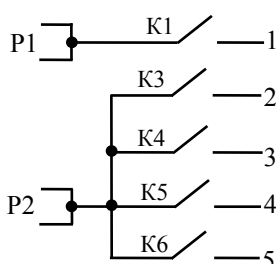
Контакты	Позиция вала				
K1	-	X	X	X	-
K2	X	-	-	-	-
K3	-	X	X	-	-
K4	-	X	-	X	X
K5	-	X	X	X	X

ПМЭ27-23531



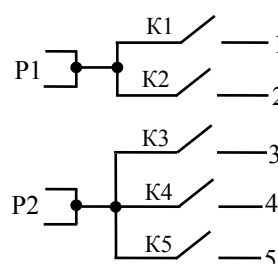
Контакты	Позиция вала				
P3-5	-	X	X	X	X
P1-2	-	X	X	-	-
P1-1	-	X	-	X	-
P1-3	-	-	-	-	X
P2-4	X	-	-	-	-

ПМЭ27-2368



Контакты	Позиция вала					
K1	-	X	X	X	X	X
K3	-	X	X	X	X	X
K4	-	X	-	-	X	X
K5	-	-	X	-	-	X
K6	-	X	X	X	-	-

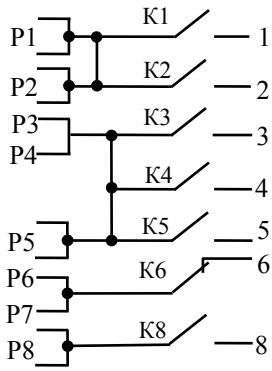
ПМЭ27-23623



Контакты	Позиция вала					
K1	-	X	X	X	X	X
K2	-	-	-	-	X	X
K3	-	-	X	-	-	X
K4	-	X	-	-	X	X
K5	-	X	X	X	-	-

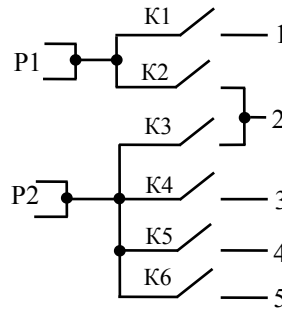
Электрические схемы и диаграммы коммутации - продолжение

ПМЭ27-23626



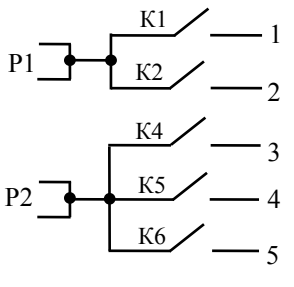
Контакты	Позиция вала						
K1	-	X	X	X	X	X	X
K2	-	-	-	-	X	X	-
K3	-	-	X	-	-	X	-
K4	-	X	-	-	X	X	-
K5	-	X	X	X	-	-	-
K6	X	-	-	-	-	-	-
K8	-	X	X	X	X	X	X

ПМЭ27-2375П,-2375Р



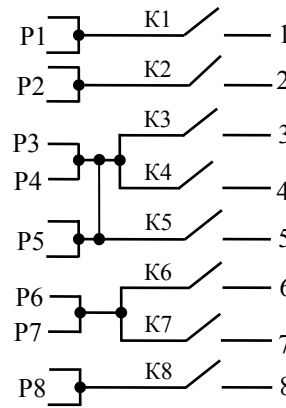
Контакты	Позиция вала						
K1	-	X	X	-	X	X	-
K2	-	X	X	X	-	-	X
K3	-	-	-	-	-	X	-
K4	-	X	X	X	X	-	-
K5	-	X	-	-	-	-	X
K6	-	X	X	X	X	X	X

ПМЭ27-23711,-23711Р,-23711Р1,-23711Р2



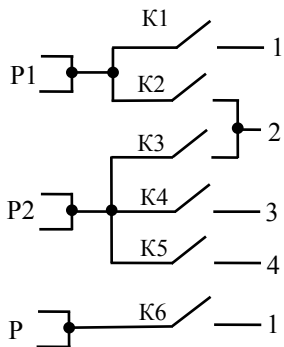
Контакты	Позиция вала						
K1	-	X	-	-	X	-	X
K2	-	X	X	X	-	X	-
K4	-	X	X	X	-	-	X
K5	-	X	X	-	X	X	-
K6	-	X	X	X	X	X	X

ПМЭ27-23725



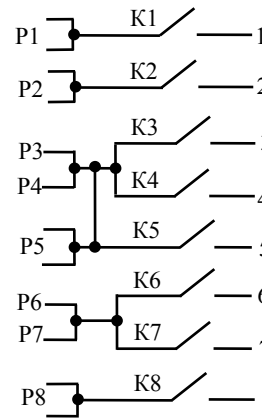
Контакты	Позиция вала						
K1	-	X	X	X	X	X	X
K2	-	X	X	X	X	-	-
K3	-	X	-	X	-	X	-
K4	-	X	-	-	X	X	X
K5	-	X	X	X	X	X	X
K6	-	-	X	-	-	-	X
K7	-	-	X	-	-	-	-
K8	-	X	X	X	X	X	X

ПМЭ27-23719



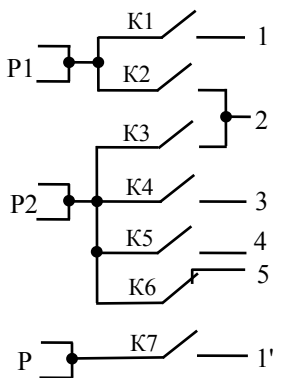
Контакты	Позиция вала						
K1	-	X	X	-	X	X	-
K2	-	X	X	X	-	-	X
K3	-	-	-	-	-	X	-
K4	-	X	X	X	X	-	-
K5	-	X	-	-	-	-	X
K6	-	X	X	X	X	X	X

ПМЭ27-23725А



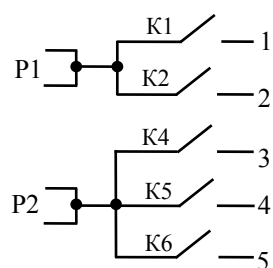
Контакты	Позиция вала						
K1	-	-	-	-	-	X	-
K2	-	-	-	-	X	-	-
K3	-	-	-	X	-	-	-
K4	-	-	X	-	-	-	X
K5	-	-	-	-	-	-	X
K6	-	-	-	-	-	-	X
K7	-	-	X	X	X	X	-
K8	-	X	X	X	X	X	X

ПМЭ27-23719А



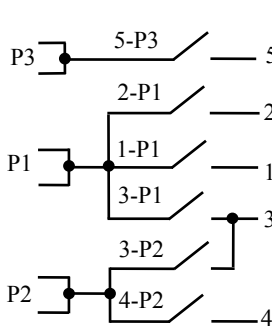
Контакты	Позиция вала						
K1	-	X	X	-	X	X	-
K2	-	X	X	X	-	-	X
K3	-	-	-	-	-	X	-
K4	-	X	X	X	X	-	-
K5	-	X	-	-	-	-	X
K6	X	-	-	-	-	-	-
K7	-	X	X	X	X	X	X

ПМЭ27-23729



Контакты	Позиция вала						
K1	-	X	-	X	-	X	-
K2	-	-	X	-	X	-	X
K4	-	X	X	-	-	-	-
K5	-	-	-	X	X	-	-
K6	-	-	-	-	-	X	X

ПМЭ27-23728



Контакты	Позиция вала						
5-P3	-	X	X	X	X	X	X
2-P1	-	X	X	X	X	-	-
1-P1	-	X	-	-	-	-	X
3-P1	-	-	-	-	-	X	-
3-P2	-	X	X	X	-	-	X
4-P2	-	X	X	-	X	X	-

Исполнение переключателя	Число коммут. положений	Размеры, мм (рисунки 1-7)					
		L	L1*	L2*	L3	№ рис.	
ПМЭ27-23314	3	66±1	43±1	8,5	23±1	2	
ПМЭ27-23330		80±1	57±1			5	
ПМЭ27-2341М	4	59±1	43±1		16±1	2	
ПМЭ27-2341МР		66±1			23±1		
ПМЭ27-2341Р		81±1			38±1		
ПМЭ27-2347		45±1	29±1		16±1	1	
ПМЭ27-23410		66±1	43±1		23±1	3	
ПМЭ27-23412						59±1	16±1
ПМЭ27-23412Р		66±1			23±1	3	
ПМЭ27-23417							
ПМЭ27-23418							
ПМЭ27-23424		80±1			57±1	23±1**	4
ПМЭ27-23427							
ПМЭ27-2353	98±1	41±1					
ПМЭ27-2353Р	5	80±1			23±1	2+4	
ПМЭ27-2353Р1		123±2				100±1	6
ПМЭ27-2353Р2		107±1				84±1	2+4
ПМЭ27-2359		123±2	100±1			7	
ПМЭ27-23515		107±1	84±1			4	
ПМЭ27-23516		73±1	16±1				
ПМЭ27-23516А		80±1	57±1	23±1		5	
ПМЭ27-23520						4	
ПМЭ27-23520А							
ПМЭ27-23521	6	84±1	23±1	4			
ПМЭ27-23522				6			
ПМЭ27-23531				107±1	84±1	6	
ПМЭ27-2368	7	57±1	23±1	4			
ПМЭ27-23623					80±1	41±1	
ПМЭ27-23626	7	84±1	23±1	4			
ПМЭ27-2375П					80±1	23±1	
ПМЭ27-2375Р					98±1	41±1	
ПМЭ27-23711					80±1	23±1	
ПМЭ27-23711Р					98±1	41±1	
ПМЭ27-23711Р1		80±1	23±1**				
ПМЭ27-23711Р2		78±1	21±1				
ПМЭ27-23719		107±2	84±1	1+4			
ПМЭ27-23719А		107±1	84±1	23±1	6		
ПМЭ27-23725							
ПМЭ27-23725А		80±1	57±1	18±1	4		
ПМЭ27-23728	75±1						
ПМЭ27-23729							

*Примечания. * Размеры для справок. ** Наличие резьбы М3 на оси переключателя.*

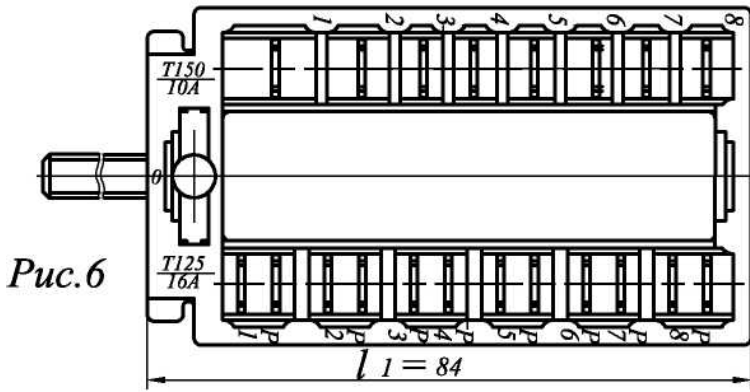


Рис.6

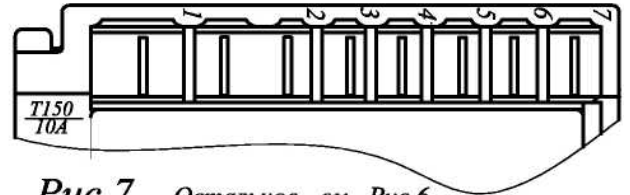


Рис.7 Остальное - см. Рис.6

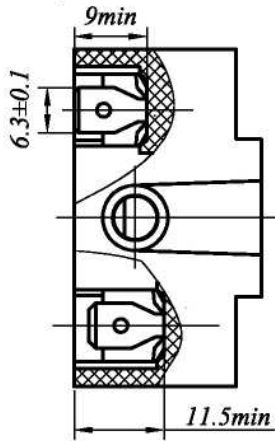


Рис.5

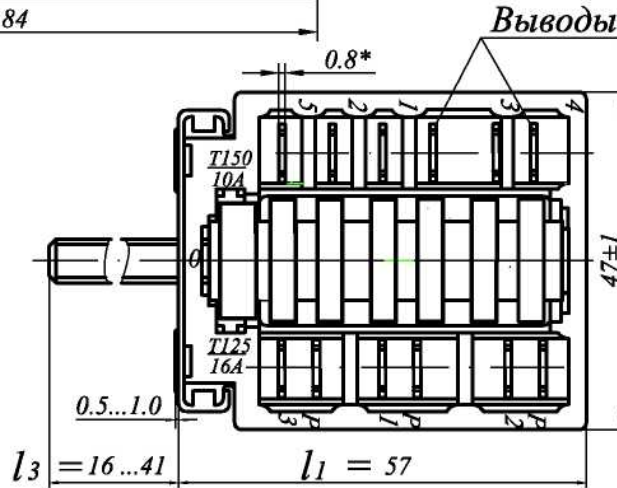


Рис.4

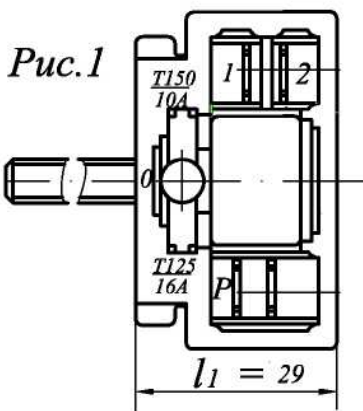
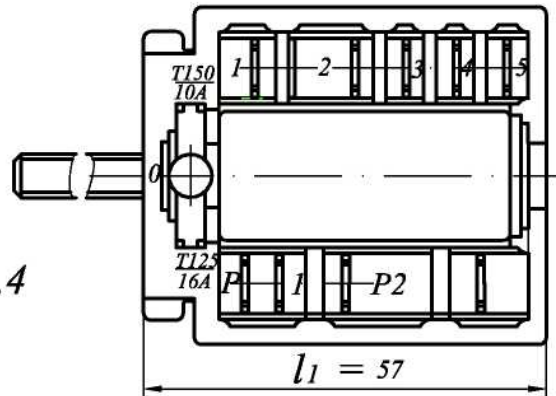
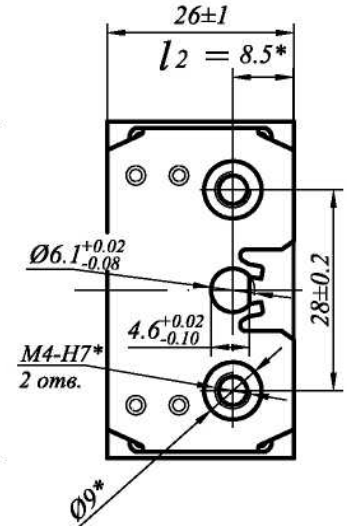


Рис.1

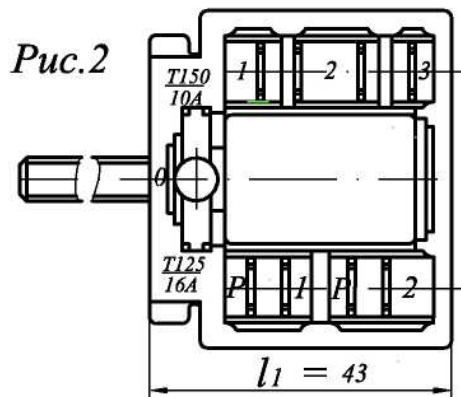


Рис.2

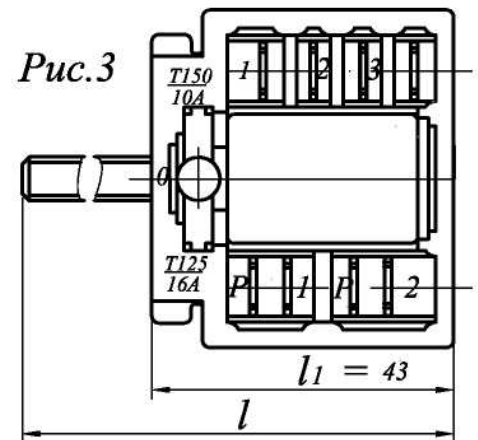


Рис.3

Изготовитель:

ОАО "Псковский завод АДС"
180004 г. Псков, ул. Гагарина 4
e-mail: office@ads.pskov.ru
тел.: (811-2) 79-41-41, 79-41-44 –сбыт
факс: (811-2) 62-14-83, page: www.ads.pskov.ru

Официальный дистрибьютор:

ООО "АДС Электро"
109428 г. Москва, 1-й Институтский пр., д.1, стр. 3
e-mail: info@elcm.ru, mvk97@mail.ru
тел./факс: (495) 174-80-72, 377-85-16, (499) 746-09-14
page: www.elcm.ru