

Таблица классности потенциометров типа ПТП

Функциональная зависимость	Вид потенциометра	Номинальная величина сопротивления	Допускаемое отклонение от функциональной зависимости в %				
			одинарные и нижние в блочных		вторые и последующие в блочных		
Линейная	ПТП11, ПТП12, ПТП13, ПТП41	0,2; 0,25; 0,32; 0,4; 0,5	± 0,4	I кл.	± 0,6	I кл.	
			± 0,6	II кл.	± 0,9	II кл.	
		0,63; 0,8; 1; 1,25; 2,5	± 0,3	I кл.	± 0,45	I кл.	
			± 0,5	II кл.	± 0,75	II кл.	
		3,2; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20	± 0,2	I кл.	± 0,3	I кл.	
			± 0,3	II кл.	± 0,45	II кл.	
Линейная	ПТП21, ПТП22, ПТП23, ПТП24, ПТП201, ПТП202, ПТП203	0,2; 0,25; 0,32	± 0,4	I кл.	± 0,6	I кл.	
			± 0,6	II кл.	± 0,9	II кл.	
		0,5; 0,63; 0,8; 1; 1,25	± 0,3	I кл.	± 0,45	I кл.	
			± 0,5	II кл.	± 0,75	II кл.	
		1,6; 2; 2,5; 3,2; 4	± 0,3	I кл.	± 0,45	I кл.	
			± 0,5	II кл.	± 0,45	II кл.	
		5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 32	± 0,2	I кл.	± 0,3	I кл.	
			± 0,3	II кл.	± 0,45	II кл.	
			0,2; 0,25; 0,32; 0,4	± 0,3	I кл.	± 0,45	I кл.
				± 0,4	II кл.	± 0,6	II кл.
Линейная	ПТП2К1, ПТП2К2, ПТП2К3, ПТП2К4, ПТП2КО1, ПТП2КО2, ПТП2КО3	0,5; 0,63; 0,8; 1; 1,25	± 0,2	I кл.	± 0,3	I кл.	
			± 0,3	II кл.	± 0,45	II кл.	
		1,6; 2; 2,5; 3,2; 4	± 0,2	I кл.	± 0,30	I кл.	
			± 0,3	II кл.	± 0,45	II кл.	
		5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 32	± 0,1	I кл.	± 0,15	I кл.	
			± 0,2	II кл.	± 0,3	II кл.	
Линейная	ПТП51, ПТП52, ПТП53, ПТП54, ПТП501, ПТП502, ПТП503	0,5; 0,63; 0,8; 1; 1,25; 6,2	± 0,3	I кл.	± 0,45	I кл.	
			± 0,5	II кл.	± 0,75	II кл.	
		2,5; 3,2; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 32; 40; 50	± 0,2	I кл.	± 0,3	I кл.	
			± 0,3	II кл.	± 0,45	II кл.	
Линейная	ПТП5К1, ПТП5К2, ПТП5К3, ПТП5К4, ПТП5КО1, ПТП5КО2, ПТП5КО3	0,5; 0,63; 0,8; 1; 1,25; 1,6	± 0,15	I кл.	± 0,22	I кл.	
			± 0,2	II кл.	± 0,3	II кл.	
		2; 2,5; 3,2; 4; 5	± 0,1	I кл.	± 0,15	I кл.	
			± 0,15	II кл.	± 0,22	II кл.	
		6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 32; 40; 50	±(0,05-0,075)	I кл.	± 0,11	I кл.	
			± 0,1	II кл.	± 0,15	II кл.	
Линейная, круговая	ПТП11 ЛК	20	± 2	I кл.			
			± 3	II кл.			
	ПТП51ЛК, ПТП501ЛК	0,5; 0,8; 1; 1,25; 2	± 0,3	I кл.			
			± 0,5	II кл.			
		3,2; 5; 8; 12,5; 20; 32; 50	± 0,2	I кл.			
			± 0,3	II кл.			
	ПТП5К1ЛК, ПТП 5КО1 ЛК	2; 3,2; 5	± 0,1	I кл.			
			± 0,15	II кл.			
8; 12,5; 20; 32; 50		± 0,75	I кл.				
		± 0,1	II кл.				
Линейная φ=155°	ПТП11 ЛК	3,75	± 0,4	I кл.			
			± 0,5	II кл.			