



Переключатели
механические

П2Г-3

ЦЭ0.360.016 ТУ

Общая характеристика	Высокочастотный галетный роторного типа закрытого исполнения с 1-4 галетами																																	
Характер производства	Серийное																																	
	1 галета	2 галеты	3 галеты	4 галеты																														
Масса, г, не более	35	43	52	62																														
Длина ширина высота корпуса, мм, (с выводами и осью)	32,2(45,5))xØ30	43,2(56,5))xØ30	54,2(67,5))xØ30	65,2(78,5)xØ30																														
Характеристики контактов																																		
Количество и тип	от 2 до 12 положений от 1 до 16 направлений																																	
Материал/покрытие	Ср99,9/-																																	
Сопротивление, Ом	0,02																																	
Коммутируемый ток, А	0,05 - 2																																	
Коммутируемое напряжение, В	30 - 220																																	
Максимальная коммутируемая мощность по постоянному току, Вт по переменному току, Вт	60 66																																	
Коммутационная износостойкость, число циклов коммутации	5000																																	
Емкость между контактами, пФ	1																																	
Электрическая прочность и сопротивление изоляции																																		
между контактами	~1100В; 100МОм																																	
Условия эксплуатации																																		
Температура, °С	- 60 ÷ 155																																	
Влажность, %	98 при 40°С																																	
Давление, Па	666 - 297198																																	
Вибронагрузки, Гц/г	1-5000/20																																	
Ударопрочность, г	1000																																	
Расположение выводов на цоколе																																		
Электрическая схема	<p>Пример обозначения на электрической схеме одной галеты переключателя на 2 и на 6 положений</p> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>1 2 3</td> <td>4 5 6</td> <td>7 8 9</td> <td>10 11 12</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>1 2 3</td> <td>4 5 6</td> <td>7 8 9</td> <td>10 11 12</td> </tr> </table> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>1 2 3 4 5 6</td> <td>7 8 9 10 11 12</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>1 2 3 4 5 6</td> <td>7 8 9 10 11 12</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">Пунктиром обозначены нерабочие контакты</p>				1 2 3	4 5 6	7 8 9	10 11 12					—	—	—	—					1 2 3	4 5 6	7 8 9	10 11 12	1 2 3 4 5 6	7 8 9 10 11 12			—	—			1 2 3 4 5 6	7 8 9 10 11 12
1 2 3	4 5 6	7 8 9	10 11 12																															
—	—	—	—																															
1 2 3	4 5 6	7 8 9	10 11 12																															
1 2 3 4 5 6	7 8 9 10 11 12																																	
—	—																																	
1 2 3 4 5 6	7 8 9 10 11 12																																	