

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ ВА21



НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ВА21-29 (метро)	ВА21-29Т	ВА21-29			ВА21-29В		ВА21-29		
Число полюсов	1	1	1	2	3	2	3	1	2	3
Номинальный ток расцепителя In, А	0,8; 1,6; 2,5; 4; 5; 10; 16; 25; 40; 63	0,6; 1; 1,6; 2; 2,5; 3; 15; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50; 63						80; 100		

Номинальное напряжение Ue, В										
– переменного тока	–	–	380			660		380		
– постоянного тока	240	600	240	440	–	440	–	240	440	–

Уставка по току в зоне к.з. I/In:										
– с электромагнитным расцепителем										
переменный ток	–	–	1,5; 3; 12				12			
постоянный ток	1,5; 6	1,5; 6	1,5; 6	3; 6	–	3; 6	–	6	6	–
– с гидравлическим замедлителем										
переменный ток	–	–	6; 12	4; 6; 12	6; 12	4; 6; 12	6; 12			
постоянный ток	6	6	6	6	–	6	–	6	6	–

Предельная коммутационная способность, кА										
В цепи переменного тока:										
380 В	–	–	6	10	20		6			
660 В	–	–	–	–	6		–			
В цепи постоянного тока:										
240 В	8	–	8	8	–	28	–	8	8	–
440 В	–	–	–	4	–	10	–	–	4	–
600 В	–	6	–	–	–	–	–	–	–	–

Износостойкость										
Общая, циклов ВО	30000						10000			
Коммутационная, циклов ВО	16000						6000			

Наличие исполнений										
– без свободных контактов	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
– со свободными контактами										
13,1P	–	+	–	+			–	+		
23,2P	–		+			–	+	–	+	
– с независимым расцепителем и свободными контактами										
Н.Р.+1P	–	–	–	–	+	–	+	–	–	+
Н.Р.+13, 2P	–	–	–	–	+	–	+	–	–	+

Масса не более, кг:										
в пластмассовой оболочке	0,65	1,5	0,65	1,1	1,5	1,1	1,5	0,65	1,1	1,5
в дополнительной оболочке	–	3,5	–	3,2	3,5	3,2	3,5	–	3,2	3,5