Силиум

Устройства плавного пуска Силиум

Серия устройств плавного пуска	**BS-G3**	**EM-GJ3**	**SL-GJ3**	**SL-IB3**
Номинальное напряжение, В	**400**	**230/400/690**	**400/690**	**400/690**
Мощность, кВт	**5,5...50**	**15…600**	**11…900**	**15…800**
Защиты				
Защита от разрыва контура мгновенного останова		•	•	•
Защита от перегрева устройства плавного пуска		•	•	•
Защита от превышения времени запуска		•	•	•
Защита от потери входной фазы	•	•	•	•
Защита от потери выходной фазы	•			
Защита от превышения тока при разгоне		•	•	•
Защита от перегрузки при запуске		•	•	•
Защита от падения напряжения		•	•	•
Защита от превышения напряжения		•	•	•
Защита от некорректной установки настроек		•	•	•
Защита от короткого замыкания и замыкания на землю (до запуска)		•	•	•
Автоматический перезапуск		•	•	•
Защита от некорректного подключения клемм внешнего управления		•	•	•
Контроль чередования фаз				•
Входы/выходы				
Дискретные входы	2	3	3	5
Аналоговые входы				1
Дискретные выходы	1	3	3	3
Аналоговые выходы		1	1	1
Цифровой интерфейс		Опция	•	•
Режим управления				
Панель управления	Опция	•	•	•
Панель управления + клеммы управления		•	•	•
Клеммы управления	•	•	•	•
Клеммы управления + COM-порт		•	•	•
Панель управления + клеммы управления + COM-порт		•	•	•
Панель управления + COM-порт		•	•	•
COM-порт		•	•	•
Блокировка пуска и останова				
Режим запуска				
Количество управляемых фаз	2	3	3	3
Пуск с ограничение по току		•	•	•
Рампа по напряжению	•	•	•	•
Запуск рывком + ограничение по току		•	•	•
Запуск рывком + рампа по напряжению		•		
Рампа по току		•		
Режим запуска с двойным контуром регулирования		•	•	
Максимальное время запуска, сек	20	60	60	120
Способ монтажа				
На монтажную панель вертикально	•	•	•	•
На монтажную панель горизонтально				•
Способ охлаждения				
Естественное воздушное	•	•		
Принудительное воздушное			•	•
Способ подключения				
В линию	•	•	•	•
Внутри треугольника				•
Шунтирующий контактор				
Внешний		•		
Не требуется			•	
Встроенный	•			•
Режим останова				
Плавный останов	•	•	•	•
Свободный останов	•	•	•	•
Останов торможением постоянным током – регулируемый останов				•