

Трехфазные имитаторы сбоев электропитания серия PFS 38XXX / 69XXX

Трехфазные имитаторы сбоев электропитания серия PFS 38XXX / 69XXX

Производитель:

Зctest

Цена:

Цена по запросу

Характеристики

Стандарт IEC

IEC 61000-4-11, IEC 61000-4-34

Описание

Максимальный пусковой ток

Максимальный пусковой ток

Технические характеристики

Параметр	Значение
Максимальное напряжение ИТС	Три фазы: 420 В AC, 50/60 Гц \pm 5% (серия PFS 38xxxx), опционально DC 300 В 480 В AC, 50/60 Гц \pm 5% (серия PFS 45xxxx), опционально DC 300 В 720 В AC, 50/60 Гц \pm 5% (серия PFS 69xxxx), опционально DC 300 В
Максимальный непрерывный ток ИТС	12 А (серия PFS xxWxxx) 18 А (серия PFS xx16xxx) 33 А (серия PFS xx30xxx) 55 А (серия PFS xx50xxx) 80 А (серия PFS xx75xxx) 110 А (серия PFS xx100xxx) 220 А (серия PFS xx200xxx)

Максимальный пусковой ток	500 А (ток изделия \leq 50 А) 1000 А (ток изделия $>$ 50 А)
Защита	Встроенная защита от перегрузки по току, короткого замыкания, перенапряжения, перегрева, выбросов напряжения, НИП, электростатического разряда Принадлежности для защиты входа и выхода (LINE IN и LINE OUT) доступны по запросу
Уровень прерывания	0 %
Режим прерывания напряжения	Одна фаза, две фазы или три фазы
Уровень провала	0 % - 100 %
Режим провала напряжения	Линия-нейтраль и линия-линия PFSxxxxTI и PFSxxxxT3: IEC 61000-4-34
Частота повторения прерываний и провалов	0.3 - 9999 периодов либо 1 мс - 9999 (1 мс для моделей с префиксом D)
Длительность прерывания и провала	50 мс - 50000 мс
Время тестирования для прерываний и провалов	1 с - 9999 с
Время нарастания и спада для провала и прерывания	Номинальный ток генератора \leq 75 А: 1 - 5 мкс (калибровка на стандартном сопротивлении) Номинальный ток генератора $>$ 75 А: 1 - 5 мкс (калибровка на стандартном сопротивлении)

Уровень изменения напряжения	0 % - 100 % (только для PFS 3810T1V)
Время снижения напряжения	10 мс - 99999 мс (только для PFS 3810T1V)
Синхронизация	0° - 360°, шаг 1° либо случайный
Режим запуска	Автоматический, ручной или внешний