Sepam серии 10

SEPAM, SEPAM 1000+ **серии** 10
каталог оборудования Schneider Electric
оптовые цены, **точное соблюдение сроков поставки**
http://www.schneider-spb.ru

PB103446

Sepam серии 10

Микропроцессорное устройство релейной защиты и автоматики Sepam серии 10 (далее Sepam серии 10) является высококачественным продуктом, который обеспечивает основные функции защиты при наилучшем соотношении качество/цена/производительность. Устройство тщательно разработано и эргономично, легко устанавливается и параметрируется.

Отличительные особенности Sepam серии 10

Sepam серии 10 обеспечивает контроль фазного тока и/или тока замыкания на землю.
Имеются две модели устройства, адаптированные к разнообразным требованиям:
■ **B** : Sepam серии 10 B обеспечивает защиту от перегрузки, межфазных замыканий и замыканий на землю;
■ **A** : Sepam серии A обеспечивает те же функции, что и Sepam серии 10 B, имеет порт связи, дополнительные входы и выходы и дополнительные функции защиты и управления.

Простота использования
■ **Удобство эксплуатации:** наличие дисплея, клавиш, индикация с помощью графических символов и т.д., продуманная эргономичность.
■ **Быстрый ввод в эксплуатацию:** установка, подключение, параметрирование выполняются непосредственно на Sepam серии 10, без использования ПК.
■ **Удобство в логистических операциях:** устройство находится в едином корпусе, без каких-либо дополнительных принадлежностей.

Надежность
■ **Гарантированная защита людей и оборудования:** тщательно разработанное и качественное изделие, изготовленное в соответствии со стандартами, самотестирование устройства в постоянном режиме.
■ **Безопасность оперативного персонала:** части оборудования, доступные для персонала, полностью выполнены из электроизоляционных материалов и не имеют режущих кромок.
■ **Продукция, соответствующая требованиям по защите окружающей среды:** соблюдение положений европейских директив ROHS, малое потребление энергии, изготовление на предприятиях, имеющих сертификацию по стандарту ISO 14001.

Производительность
■ **Оптимальное предложение:** простота эксплуатации, отвечает требованиям заказчика.
■ **Улучшение контроля готовности энергосистемы:** точность уставок и времени отключения, возможность использования логической селективности, предоставление подробных данных и информирование оперативного персонала в случае отключения при возникновении повреждения сети.
■ **Сокращение расходов на техническое обслуживание:** выполнение Sepam серии 10 процедуры самотестирования в постоянном режиме, позволяющее увеличить период до следующего технического обслуживания.

Функции		Код ANSI	B	A
Защиты				
максимальная токовая защита от замыканий на землю	стандартная	50N/51N	□	□
	чувствительная		□	□
	очень чувствительная		□	□
максимальная токовая защита в фазах		50/51	■	■
тепловая защита		49RMS	■	■
понижение чувствительности максимальной токовой защиты в фазах и от замыканий на землю (запуск при нагрузке в холодном состоянии)			■	■
логическая селективность	передача сигнала логич. ожидания	68	■	■
	прием сигнала логич. ожидания			■
внешнее отключение				■
Измерения				
ток замыкания на землю			■	■
фазный ток			■	■
максиметры фазного тока			■	■
Управление и контроль				
отключение выключателя и блокировка включения		86	■	■
сигнализация отключения			■	■
контроль цепи отключения				■
дистанционное управление выключателем				■
запись последнего повреждения			■	
запись 5 последних событий				■
Связь				
Modbus				■
МЭК 60870-5-103				■
Входы/выходы (количество)				
входы тока замыкания на землю			1	1
входы фазного тока			2 или 3	3
логические Выходные реле			3	7
логические входы			-	4
порт связи RS 485			-	1

■ *Функция имеется.*
□ *Функция имеется в зависимости от модели Sepam.*