



Рисунок аналогичен

дифференциальная защита линии корпус 1/6 19", 4 x 1, 7 ДВх, 8 ДВых (2 П) 1 конт. исправн., защ.интерфейс интерф. д.одно-(24 км) и много- мод.волокна(4 км),штук.LC дупл. измерительные входы: Iф = 1 А/5 А, Iземл = 1 А/5 А номин. вспомог. напряжение: 24/48 В DC corp.д.утоп.монт., винт. клеммы регион: мир, МЭК/ANSI английский язык (изменяемый) передняя мембрана стандарт системный интерфейс порт В (нижн. стор. устройства, перед) ведом. Profibus DP, эл. RS485 измерение: осциллограф, функции: базовое исполнение

Подробнее

число функциональных клавиш	9
число светодиодов	10

функции изделия

способ регистрации результатов измерений / рабочих показателей / стандартный, по умолчанию	Да
способ регистрации результатов измерений / расширенный / мин./макс. и средние значения	Нет
статистика коммутации	Да
комплектация изделия / логический редактор	Да
управление	Да
регистрация отказов аналоговых и цифровых сигналов	Да
контроль	Да
число блоков параметров	4
переключение блоков параметров	Да
испытания автоматических выключателей	Да

функция защиты

3-полюсное расцепление	Да
защита от мин. напряжения (ANSI 27)	Нет
защита от перенапряжения, система обратной последовательности (ANSI 47)	Нет
защита от тепловой перегрузки (ANSI 49)	Да
независимая макс. токовая защита с задержкой срабатывания (ANSI 50/50N)	Да
мгновенное расцепление при включении на короткое замыкание (ANSI SOFT)	Нет
защита от отказов выключателя (ANSI 50BF)	Да
зависимая макс. токовая защита с задержкой срабатывания (ANSI 51/51N)	Да
защита от перенапряжения (ANSI 59)	Нет
защита от перенапряжения, система нулевой последовательности (ANSI 59N)	Нет
обнаружение отказа измерительного напряжения (ANSI 60FL)	Нет
направленная макс. токовая защита, фазы (ANSI 67)	Нет
направленная защита от коротких замыканий на землю (ANSI 67N)	Нет
контроль цепи отключения (ANSI 74TC)	Да
автоматическое повторное включение (ANSI 79)	Нет
частотная защита (ANSI 81)	Нет
защита от изменения частоты (ANSI 81R)	Нет
способ передачи сигналов (ANSI 85)	Нет

блокировка включения (ANSI 86)	Да
линейная дифференциальная защита (ANSI 87L)	Да
дифференциальная защита от замыканий на землю (ANSI 87N)	Да
обнаружение обрыва провода для дифференциальной защиты	Да
обнаружение тока включения	Да
внешнее сопряжение	Да

напряжение питания

напряжение питания / при постоянном токе	24 ... 48 V
тип напряжения / напряжения питания	пост. ток

входы / выходы

число аналоговых входов / для входного диапазона 0 ... 20 мА / макс.	0
число цифровых входов / макс.	7
число внутренних входов RTD / макс.	0
число аналоговых входов / для выходного диапазона 0 ... 20 мА / макс.	0
число цифровых выходов / включая сигнальный контакт / макс.	9
число входов напряжения / макс.	0
число входов тока / макс.	4

коммуникация

исполнение интерфейса связи / резервированный интерфейс, последовательный	Да
компонент изделия / интерфейс управления (с лицевой стороны)	Да
исполнение программного интерфейса / DIGSI с портом USB-A	порт USB, тип A
протокол / поддерживается / МЭК 60870-5-103	Нет
протокол / поддерживается / МЭК 61850-8-1	Нет
протокол / поддерживается / ведомое устройство Modbus RTU	Нет
протокол / поддерживается / DNP 3, последовательный	Нет
протокол / поддерживается / ведомое устройство PROFIBUS DP	Да
протокол / поддерживается / PRP	Нет
протокол / поддерживается / RSTP	Нет
протокол / поддерживается / быстросрабатывающее резервирование (HSR)	Нет
функция изделия / поддержка дополнительных сервисов Ethernet в модулях Ethernet	Нет

Синхронизация времени

тип синхронизации времени	по протоколу: Profibus; внутренний
---------------------------	------------------------------------

Механическая конструкция

ширина	74 mm
высота	267 mm
глубина	229 mm
исполнение дисплея	текстовый дисплей 6 строк
характеристика изделия / втычные клеммные блоки	Да

условия окружающей среды

окружающая температура / при эксплуатации / макс.	85 °C
---	-------

Дополнительная информация

Siemens has decided to exit the Russian market (see here).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

Information- and Downloadcenter (catalogues, leaflets,...)

<http://www.siemens.com/energy-automation>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=7SD8021-1EB90-1FA0 L0A>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/7SD8021-1EB90-1FA0 L0A>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7SD8021-1EB90-1FA0 L0A

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>

