

SE-100T SERIES

Ground-Fault-Relay Tester



Description

The SE-100T is a ground-fault-relay test unit designed to test the current pickup level of ground-fault protection.

The tester injects current through the window of installed ground-fault current transformers to verify the operation of ground-fault monitors and relays.

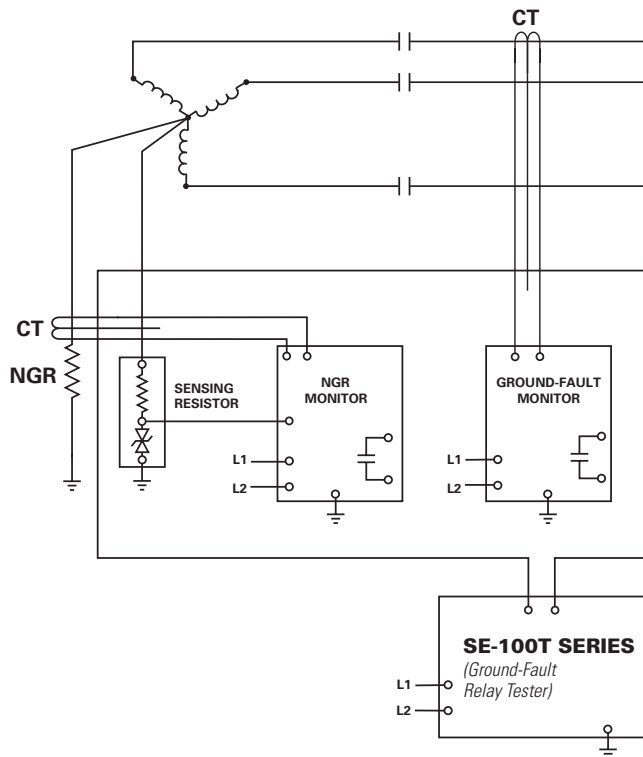
It is used on substations, motor control centers (MCCs), central distribution panels, switchboards, and test benches to verify relay operation.

The SE-100T tests the entire ground-fault circuit including current transformers, wiring, ground-fault relay and the operation of the interrupting device. It is recommended to test every relay and its current interrupting device annually.

Features & Benefits

FEATURES	BENEFITS
Output Current Levels	Low and high output levels to test a variety of relays
Remote Test Input	Allows test to be initiated from another location

Simplified Circuit Diagram



Ordering Information

ORDERING NUMBER	CONTROL POWER
SE-100T	120 Vac

Specifications

Input Voltage	120 Vac, 60 Hz ⁽¹⁾ , 30 VA
Dimensions	H 150 mm (5.9"); W 109 mm (4.3"); D 100 mm (4.0")
Output Current Levels	LO = 0.65 ± 0.1 A HI = 2.75 ± 1.5A
Output Voltage	6.3 Vac maximum
Approvals	CSA certified
Conformally Coated	Standard feature
Warranty	5 Year
Mounting	Surface

Note (1) Also verified at 50 Hz.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.