

KARTA KATALOGOWA

Nazwa: Moduł T30 zapewniający termiczną ochronę transformatorów
TECSYSTEM S.r.l.

Numer katalogowy EG System: EG-T30

Producent: TECSYSTEM S.r.l.



T30 to prosty system monitorujący temperaturę transformatorów suchych i transformatorów żywicznych średniego i niskiego napięcia. Łatwość obsługi sprawia, iż jest idealnym modelem dla transformatorów małych i średnich. T30 posiada dwa wejścia dla czujnika Ptc i dwa przekaźniki alarmu sygnalizujące przekroczenie wartości progowej temperatury.

ZASILANIE

- Napięcie znamionowe: 230 V AC \pm 10% 50/60 Hz

WEJŚCIA

- 2 grupy wejść dla Ptc:
- 1 dla L1 (ALARM)
- 1 dla L2 (TRIP)
- Kanały wejściowe zabezpieczone przed zakłóceniami elektromagnetycznymi

WYJŚCIA

- 2 przekaźniki alarmowe (ALL/FAULT, TRIP)
- Obciążalność styków wyjściowych: 5A - 250 V AC $\cos\phi = 1$

TESTY I WYDAJNOŚĆ

- Konstrukcja zgodna z normą CE
- Ochrona przed zakłóceniami elektromagnetycznymi zgodnie z CEI-EN50081-2/50082-2
- Wytrzymałość dielektryczna: 2500 V AC przez 1 minutę pomiędzy przekaźnikami a czujnikami, przekaźnikami a zasilaniem, zasilaniem a czujnikami
- Temperatura otoczenia: od -20 °C do +60°C
- Wilgotność: 90% bez kondensacji
- Samogasnąca obudowa ABS NORYL 94V0
- Opcja: przystosowanie do warunków tropikalnych
- Pobór mocy: 2VA
- Obwód autodiagnostyki

WYŚWIETLANIE I ZARZĄDZANIE DANymi

- dioda LED sygnalizująca alarm i trip
- dioda LED sygnalizująca FAULT
- dioda LED sygnalizująca ON

WYMIARY

- 71 x 87 mm, głęb. 58 mm

OPCJE

- Dostępny w wersji zasilania 120 V AC

SCHEMAT POŁĄCZEŃ

