

KARTA KATALOGOWA

Nazwa: Przekaznik do pomiaru temperatury T119 TECSYSTEM S.r.l.

Numer katalogowy EG System: EG-T119

Producent: TECSYSTEM S.r.l.

OPIS PRODUKTU

Dla transformatorów żywicznych średniego napięcia i transformatorów suchych. Prosty i ekonomiczny moduł zapewniający termiczną ochronę transformatorów suchych średniego napięcia i transformatorów żywicznych. Przewidziany do zastosowania z czujnikami temperatury PTC. Główną cechą tego modelu stanowi możliwość sterowania wentylatorowym systemem chłodzenia.



Uniwersalne zasilanie:

- z wejściem od 24 do 240 V AC DC

ZASILANIE

- Napięcie znamionowe: 24-240 V AC DC
- V DC z odwracalną polaryzacją

WEJŚCIA

- 3 grupy wejść PTC:
- 1 dla ALL1
- 1 dla ALL2
- 1 dla FAN
- Odłączalne zaciski tylne
- Kanały wejściowe zabezpieczone przed zakłóceniami elektromagnetycznymi

WYJŚCIA

- 2 przekaźniki alarmu (ALL1-ALL2)
- 1 przekaźnik dla sterowania wentylatora (FAN) ze zwłoką czasową (5-10-20-40 min)
- Obciążalność styków wyjściowych: 5A - 250 V AC

TESTY I OSIĄGI

- Montaż zgodny z wymaganiami CE
- Ochrona przed zakłóceniami elektromagnetycznymi zgodnie z CEI-EN 61000-4-4
- Wytrzymałość dielektryczna: 2500 V AC przez 1 minutę pomiędzy przekaźnikami a czujnikami, przekaźnikami a zasilaniem, zasilaniem a czujnikami
- Temperatura robocza otoczenia: od -20 °C do +60°C
- Wilgotność: 90% bez kondensacji
- Samogasnąca obudowa NORYL 94V0

Opcja:

- Zabezpieczenie części elektronicznej (Trop.)
- Obudowa przednia z polikarbonu IP54
- Pobór mocy: 2VA
- Przechowywanie danych: minimum 10 lat
- Obwód autodiagnostyki

WYŚWIETLANIE I ZARZĄDZANIE DANYMI

- Dioda LED sygnalizująca alarm, trip, fan
- Dioda LED sygnalizująca błąd

- 2 wartości progowe alarmu
- 1 wartość progowa alarmu ON do sterowania wentylatora
- Dostęp do programowania za pomocą przycisku na przednim panelu

WYMIARY T-119

- 48X96 mm DIN 43700 głębokość 150mm (z tylnymi zaciskami)
- Wycięcie w panelu 44x92 mm

