

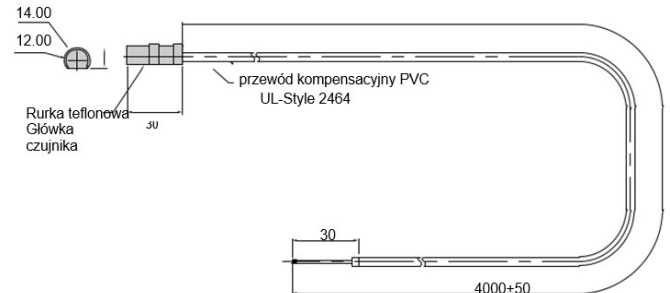
Exertherm® EM czujnik przewodowy

Karta produktu

Informacje o produkcie

Exertherm EM czujnik przewodowy

Konstrukcja przeznaczona jest do monitoringu temperatury w przewodach elektrycznych lub zaciskach wyłączników połączeniach szynowych. Czujniki wykrywają wzrost temperatury powyżej temperatury otoczenia i przesyłają sygnał na poziomie mV. Obudowa czujnika wykonana jest z tworzywa o dużej trwałości i wysokiej odporności mechanicznej. Chroni ona skutecznie delikatne elementy urządzenia w trakcie instalacji i podczas eksploatacji.



Zalety

- Obudowa plastikowa PTFE UL94 V-O
- Wyjście mV
- Dokładność
- Bez zasilania zewnętrznego
- Zaciski do wielu rodzajów kabli
- Ciągły monitoring temperatury 24x7
- Szybka i łatwa instalacja
- Możliwość instalacji wewnątrz obudowy elektrycznej
- Ochrona patentowa
- Wykrywa usterkę przed AWARIĄ
- Łatwa integracja z systemem BMS/SCADA przez Exertherm Datacard
- Jednorazowa kalibracja (dożywotnia trwałość)
- Zgodne z PN-EN 61010-1



Specyfikacja

Produkt:	Exertherm EM czujnik przewodowy	Dokładność:	+/- 2% or 1°C (2°F)
Model:	Sygnał wyjściowy mV Względem temperatury otoczenia (ΔT)	Powtarzalność:	1°C (2°F)
Zakres czułości:	-10 > 150°C (14 > 302°F)	Temperatura pracy:	70°C (158°F)
Parametry przewodu:	300V / 105°C (221°F)	Obudowa:	PTFE UL94 V-O
		Przewód wyjściowy:	4 m UL-Style 2464
		Temperatura składowania:	-20 to 70°C (-4 to 158°F)

Kody zamówieniowe

QHI No kat.	Opis produktu
800115	Exertherm EM czujnik przewodowy, ΔT , obudowa PTFE, przewód 4 m, zakres 70°C