Instrucțiuni în limba română

PAMEL Întrebări frecvente - serwer.pamel.pl 1

KB0013

Ce înseamnă alarmele de temperatură superioară și inferioară

Alarmă superioară

Alarma de temperatură superioară informează că temperatura a depășit pragul setat. Poate fi utilizată pentru avertizarea privind supraîncălzirea procesului, a produsului sau a instalației. În funcție de model și de configurație, alarma poate doar să semnalizeze evenimentul sau poate influența și funcționarea ieșirilor.

Alarmă inferioară

Alarma de temperatură inferioară informează despre scăderea sub pragul setat. Poate fi utilă, de exemplu, pentru detectarea stingerii procesului, a unei temperaturi prea scăzute în cameră sau a unei probleme la încălzire.

Verifică logica modelului tău

Nu presupune că orice alarmă oprește automat încălzitorul. Comportamentul alarmelor depinde de controlerul concret și de modul de funcționare. Înainte de a utiliza alarma ca protecție a procesului, verifică în manual dacă are funcție de informare, blocare sau control.

Pagina originală · 1

KB0013

Co oznaczają alarmy temperatury górnej i dolnej

Alarm górny

Alarm temperatury górnej informuje, że temperatura przekroczyła ustawiony próg. Może służyć do ostrzegania o przegrzaniu procesu, produktu lub instalacji. W zależności od modelu i konfiguracji alarm może tylko sygnalizować zdarzenie albo również wpływać na działanie wyjść.

Alarm dolny

Alarm temperatury dolnej informuje o spadku poniżej ustawionego progu. Może być przydatny np. do wykrywania wygaszenia procesu, zbyt niskiej temperatury komory albo problemu z ogrzewaniem.

Sprawdź logikę swojego modelu

Nie zakładaj, że każdy alarm automatycznie wyłącza grzałkę. Zachowanie alarmów zależy od konkretnego sterownika i trybu pracy. Przed użyciem alarmu jako zabezpieczenia procesu sprawdź w instrukcji, czy ma on funkcję informacyjną, blokującą czy sterującą.