Instrucțiuni în limba română

KB0005

Controlerul nu pornește încălzitorul - ce trebuie verificat

Mai întâi verifică starea de funcționare

Lipsa încălzirii nu înseamnă întotdeauna că ieșirea este defectă. Asigură-te că controlerul este pornit în modul în care ar trebui să încălzească, că temperatura setată este mai mare decât cea actuală și că niciun alarmă sau nicio condiție de siguranță nu blochează funcționarea.

Verifică sarcina

Dacă este posibil, verifică încălzitorul folosind o sursă de alimentare sigură și verificată sau măsoară-i rezistența după deconectarea de la rețea. Un încălzitor defect, un cablu întrerupt, o fișă arsă, o siguranță sau un contact slăbit pot arăta ca o defecțiune a controlerului.

Nu ocoli controlerul

Nu conecta încălzitorul „de probă” în paralel, astfel încât o parte a instalației să rămână permanent sub tensiune în timpul funcționării normale. Dacă controlerul trebuie să regleze procesul, întreaga putere de încălzire prevăzută pentru reglare trebuie să treacă prin circuitul de comandă corespunzător și să se încadreze în sarcina admisă.

KB0005

Sterownik nie załącza grzałki - co sprawdzić

Najpierw sprawdź stan pracy

Brak grzania nie zawsze oznacza uszkodzenie wyjścia. Upewnij się, że sterownik jest uruchomiony w trybie, w którym powinien grzać, temperatura zadana jest wyższa od aktualnej, a żaden alarm lub warunek bezpieczeństwa nie blokuje pracy.

Sprawdź obciążenie

Jeżeli to możliwe, sprawdź grzałkę na pewnym, bezpiecznym źródle zasilania albo zmierz jej rezystancję po odłączeniu od sieci. Uszkodzona grzałka, przerwany przewód, wypalona wtyczka, bezpiecznik lub luźny styk mogą wyglądać jak awaria sterownika.

Nie omijaj sterownika

Nie podłączaj grzałki „na próbę” równolegle tak, aby jedna część układu była stale pod napięciem podczas normalnej pracy. Jeżeli sterownik ma regulować proces, cała moc grzewcza przewidziana do regulacji musi przechodzić przez właściwy tor sterowany i mieścić się w dopuszczalnym obciążeniu.