

Kalibracja sondy - kiedy używać, a kiedy nie

Do czego służy kalibracja?

Kalibracja służy do skorygowania niewielkiej, powtarzalnej różnicy pomiędzy prawidłowo działającą sondą a wiarygodnym punktem odniesienia. Przykład: sonda w stabilnej temperaturze pokazuje stale o 0,7°C za dużo.

Czego kalibracja nie naprawi?

Kalibracja nie naprawi uszkodzonej sondy, przerywającego przewodu, wilgoci w złączu ani błędnego miejsca montażu. Jeżeli temperatura zmienia się skokowo albo różnica zależy od ułożenia przewodu, najpierw usuń usterkę.

Miejsce sondy jest ważniejsze

Dwie sprawne sondy umieszczone w różnych miejscach mogą pokazywać różne temperatury i obie mogą mieć rację. Nie kalibruj jednej sondy do drugiej, jeśli nie znajdują się obok siebie w jednakowych warunkach.