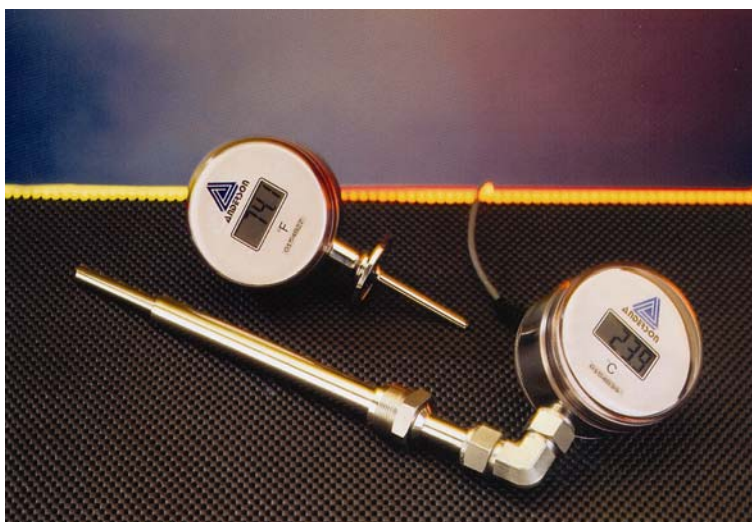


AIC Digitherm

digitala termometrar för aseptisk produktion

Digitherm är en batteridrivnen digital termometer tillverkad för applikationer med höga renhetskrav inom t.ex. bioteknik-, läkemedels- och livsmedelsindustrin.

Robust konstruktion, helt i rostfritt stål med ett stort urval av elektropolerade prober. Korta svarstider, hög mätnoggrannhet och god repeterbarhet ger säker temperaturkontroll. Stor lättavläst tavla med inbyggd kalibreringsjustering. Finns även med RTD element som tillval. Kan utrustas med en extern modul för relä och/eller PLC signaler.



| | |
|--------------------|---|
| Allmänt | Robust batteridrivnen digital termometer. Display i °C eller °F |
| Mätområde | -18°C till 150°C (0°F till 300°F) |
| Noggrannhet | ± 0,6°C (±1°F) |
| Repeterbarhet | ± 0,2% av full skala |
| Omgivningstemp | 4,4°C till 40°C (40°F till 120°F) |
| Temperatureffekt | bättre än 0,1°C per 10°C ändring av omgivningstemperaturen |
| CIP / SIP | Upp till 150°C kontinuerligt |
| Upplösning | 0,1°C (0,1°F) |
| Display | 0,6" LCD med hög kontrast |
| Displayuppdatering | 2 sekunder |
| Probe | Syrafast stål (316L) Ra max 0,2µm |
| Probelängd | Se beställningsnyckel på baksidan |
| Koppling | Syrafast stål (316L) |
| Hus | Rostfritt stål (304) |
| Glas | Polysulfon |
| Tavla | Ø90mm |
| Batteri-livslängd | Min. 12 månader, två alkaliska AA batterier |
| Anslutningar | Se beställningsnyckel på baksidan |

Beställningsnyckel

