

Weltweit
verwendet von:

- Stahlband Herstellern
- Draht & Rohr Herstellern
- Chemieanlagen
- Metallveredelungen
- Galvanikern
- Glas Herstellern
- Raumfahrt Industrie
- Chemie Mahlanlagen

Thermaster • Levelmaster • Tankmaster

Temperatur &
Niveauüberwachung



- 240V oder 110V
- Klare Anzeigen
- Einfache Installation
- Schutz IP65
- Leicht anzuschliessen
- Korrosionsbeständige Sonden
- 2 & 3 Draht Relais Anschluss

Chemisch resistente Prozessüberwachung

Geeignet zur Überwachung des Flüssigkeitsniveaus und zum Schutz von Anlagen in stark korrosivem Umfeld, speziell in chemischen Prozessen, Metallveredelungen, Stahl Industrien und Salzwasseranlagen.

Temperatur & Niveauüberwachung

Chemisch resistente Prozessüberwachung

Thermaster • Levelmaster • Tankmaster

Braude ist spezialisiert in der Herstellung von Heiz- und Kühlsystemen für den Einsatz in hochkorrosiven Medien. Durch die Verwendung von hochwertigen Fluorpolymeren wird eine optimale Resistenz gegen aggressive Chemikalien erreicht.



Thermaster

Thermaster vollautomatische Temperaturüberwachung

PRTD Sensor, Kapillare oder kompensierende Kabel, keine beweglichen Teile

Permanente klare Anzeige der Mediumtemperatur

Relais Schaltung: Ausgang 3 & 3 verdrahtet, (Heizen oder Kühlen*)

Einfache SollwertEinstellung

Einfach zu kalibrieren

Bereich: -10°C bis +110°C, ±1°C Genauigkeit

“Heizung an” Anzeige

“Fühler Defekt” Meldung

Masse: 125mm x 125mm x 75mm tief



Levelmaster

Levelmaster Flüssigkeitsniveau-Kontrolle

Sonde hat keine beweglichen Teile

Nur Höchststand, nur Tiefststand oder beide Niveaus

Niedrig Volt AC Erkennungsschaltung

Geeignet für die meisten Wasser- und leitfähigen Medien

Hochempfindlichkeits-Version für deionisiertes Wasser erhältlich

Einfache Einstellung der Messhöhe

Geeignet für alle Arten von Behältern: Stahl, Polymer, Fiberglas

HPD Version für den Einsatz mit den Polaris Heizungen erhältlich

Masse: 125mm x 125mm x 75mm tief



Tankmaster

Tankmaster MP kombinierte Temperatur- & Niveauüberwachung

Kombinierte Funktionen des Thermaster und des Levelmaster

Zusätzliche Temperaturüberwachung erhältlich, programmierbar für Höchst- oder

Tiefsttemperatur Regelung oder Alarm, oder go/no go Betrieb*

Sonden sind mit Thermaster und Levelmaster austauschbar

Zusätzliche Anschlüsse für die Steuerung von Heizungen, Kühlungen, Pumpen und Alarme

Kompatibel mit Niveau-Überwachungssonden

Masse: 175mm x 125mm x 75mm tief



90° Winkel Ausführung nun erhältlich, für leichtere Kabelzuführung

Merkmale

- Gehäuse IP65 geschützt
- Einfache Installation, ausgestattet mit flexiblen Kabeln
- Kompatibel mit anderen elektrischen Geräten
- Einfacher Relaisbetrieb
- 240V Standard, 110V erhältlich*
- 0-5m Sondenlänge Standard, bis 5m Länge erhältlich*
- Korrosionsbeständige Sonden, resistent gegen Ablagerungen und praktisch bruchstabil.
- Alle Braude Steuergeräte werden mit klar verständlichen Installationsanweisungen und Verkabelungsschema geliefert. Unsere Berater sind jederzeit für Auskünfte und Unterstützung bereit. Alle Braude

Produkte werden mit einer 12 Monate Garantie geliefert.

* Bitte bei der Bestellung aufführen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an uns.

UK Office

E Braude (London) Ltd • Liberta House • Sandhurst • GU47 8JR UK
+44 (0) 1252 876 123
sales@ebraude.com
braude.co.uk

Channel Partner



SL221 Rev 0 Jan 2018



Backer ELC AG • Wynentalstrasse 1 • 5723 Teufenthal • Switzerland
Tel +41 62 837 62 80 • www.backerelc.ch