

PAN-1DC



Das PAN-1DC ist die günstigste und unkomplizierteste Lösung zur Konzentrationsüberwachung in offenen Tanks und ähnlichen Behältern. Brix und Temperatur werden kontinuierlich im Takt von 30 Sekunden gemessen.

Das PAN-1 wird mit der integrierten Halterung am Rand eines Tanks festgeklemmt. Es ist keine zusätzliche Ausrüstung zur Befestigung notwendig. Ein einziges Kabel übernimmt zugleich Stromversorgung und RS232-Ausgabe.

Unkomplizierte Bedienung durch das integrierte Gerätekonzept: Display und Messaufnehmer sind in einem Gehäuse zusammengefasst.

○ Kostengünstig

○ Einfachste Installation und Bedienung

○ Leicht

○ Robust

Der eintauchende Teil entspricht IP67 und ist aus korrosionsbeständigem Edelstahl gefertigt.

Erhältlich in verschiedenen Längen bis 120 cm.

Auch als batteriebetriebenes Modell erhältlich.

Anwendungen

Erfrischungsgetränke,
Wein, Fruchtsaft,
Milchprodukte, Saucen
Reinigungsmittel,
Abwasser
Flüssige Arzneimittel
Polymere

Technische Daten

PAN-1DC

| | |
|------------------------|--|
| Messskala | Brix |
| Messbereich | 0,0~42,0% Brix |
| Messgenauigkeit | ± 0,2% Brix |
| Auflösung | 0,1% Brix |
| Medientemperatur | 10~99 °C, automatische Temperaturkompensation im Bereich 10~95 °C |
| Umgebungstemperatur | 10~45 °C |
| Ausgang | RS232 |
| Medienberührende Teile | Prisma: Saphir; Einfassung: 1.4404-Stahl (316L) |
| Schutzklasse | IP67 (Anzeige IP65) |
| Abmessungen | Länge 30 cm, 40 cm oder 60 cm. Sonderlängen bis 120 cm auf Anfrage. |
| Gewicht | 680~780 g, je nach Länge |

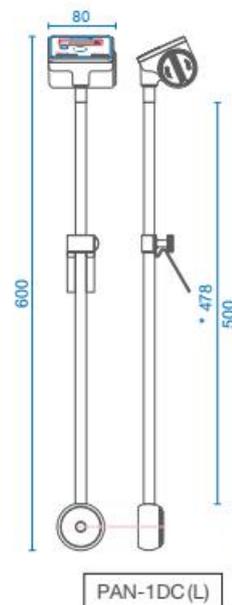
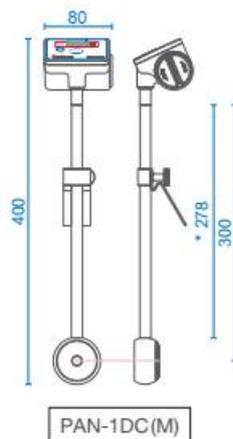
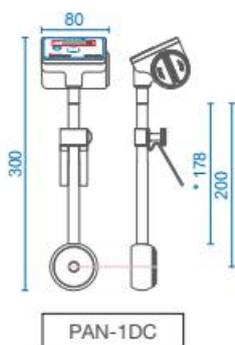
Länge 30 cm Artikel Nr. 748 670

Länge 40 cm Artikel Nr. 748 671

Länge 60 cm Artikel Nr. 748 672

Abmessungen

* Einstellbar



GIMAT GmbH Liquid Monitoring
Obermühlstraße 70
82398 Polling, Deutschland
Telefon +49 881 628 10
Fax +49 881 628 15
info@gimat.de
www.gimat.de

