

Merülő digitális sűrűségmérő DM230 család

Kifejezetten telepi, üzemi, raktári ellenőrzésekhez kifejlesztett sűrűségmérő család hőmérséklet kompenzációval.

Nincs szükség mintavételre, a mérőfejet egyszerűen beleeresztjük a mérendő anyagot tartalmazó tartályba, s a készülék zsinórjának másik végén található műszeres kijelzőről leolvassuk az aktuális eredményt az általunk kiválasztott mértékegységre átszámítva.

Télen is használható -30 °C hőmérsékletig.

Műszaki paraméterek:

Méréstartomány:

- Sűrűség: $0,6500\dots 1,1000\text{ g/cm}^3$
 $1,0500\dots 1,5000$
- Hőmérséklet: $-30\dots +50\text{ °C}$

Mérés pontosság:

- Sűrűség: $\pm 0,0005\text{ g/cm}^3$
- Hőmérséklet: $\pm 0,2\text{ °C}$

Reprodukálhatóság:

- Sűrűség: $\pm 0,0001\text{ g/cm}^3$
- Hőmérséklet: $\pm 0,1, \text{ °C}$
- Bemerülő rész anyaga: rozsdamentes acél,
zsinór 30 m-ig
- Energiaellátás: beépített NiMH 3,6V 1200mAh
- Méretek: mérőfej: $230 \times \text{Ø } 45\text{ mm}$

