

## Czujnik wapnia



**2 799,00 zł**

2 275,61 zł netto

### W zestawie:

- + Czujnik wapnia
- + Kabel UC-E6 do czujników

### OPIS

Czujnik wapnia pozwala na pomiar zawartości wapnia w dowolnym roztworze, np. podczas doświadczeń wymagających określenia twardości wody.

Zakres stężeń: od 0,5 M do 1 M (od 0,02 do 40 000 ppm).

Produkt objęty roczną gwarancją (nie obejmuje materiałów eksploatacyjnych, takich jak elektrody, kuwety, roztwory do przechowywania lub bufory).

### SPECYFIKACJA

### Dane techniczne

Producent	Einstein
Parametry	<p>Zakres stężenia: 1 M do 5 x 10<sup>-7</sup> M lub 0,02 ppm do 40,000 ppm</p> <p>Rozdzielczość (12-bit): 0,15 mV</p> <p>Zakres pH: 2,5 do 11 pH</p> <p>Zakres temperatury: od 0 do 40°C</p>

Minimalna wielkość próbki: 3 ml w 50 ml zlewce

Powtarzalność:  $\pm 4\%$

Domyślna częstotliwość próbkowania: 10 próbek na sekundę

Rezystancja elektrody: 1 do 4 M $\Omega$

Jony interferujące: Pb<sup>2+</sup>, Hg<sup>2+</sup>, Si<sup>2+</sup>, Fe<sup>2+</sup>, Cu<sup>2+</sup>, Ni<sup>2+</sup>, NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, Na<sup>+</sup>, Li<sup>+</sup>, Tris<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Ba<sup>+</sup>, Zn<sup>2+</sup>, Mg<sup>2+</sup>