

Celkový organický uhlík v demi vodě

- Měřicí rozsah 0,1 ppb až 1000 ppb.
- Reakční doba do 2 minut.
- Vodivost vzorku 0,055 až 2 $\mu\text{S}/\text{cm}$.
- Teplota vzorku +10 až +40 °C.
- Tlak vzorku max. 1,5 bar.
- Průtok vzorku 1 až 5 l/h.
- Napájení 100 až 240 V AC ($\pm 10\%$).
- 2x(3x) výstup 4 až 20 mA, 3x reléový výstup.
- Volitelně RS485 (Profibus DP, Modbus RTU), USB, HART.



Popis

Celkový organický uhlík v demi vodě:

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • analyzátor TOC (celkového organického uhlíku) ve vodě • měřicí princip: diferenční měření vodivosti před a po UV oxidaci vzorku UV lampou (bez potřeby chemikálií) • integrován systém kontroly odezvy v souladu s USP<643> a Ph.Eur.2. 2. 44. • automatická kontrola průtoku vzorku | <ul style="list-style-type: none"> • možnost změření doneseného vzorku • minimální nároky na obsluhu a údržbu, nízké provozní náklady • systém smontován na nerezovém montážním panelu • typické aplikace: měření obsahu TOC v doplňovací demi vodě, za mixy nebo řízení provozu anexů dle TOC |
|---|--|

Objednání na dotaz