

# Křemík ve vzorcích z parovodního okruhu

- Měřicí rozsah 1 až 5000 ppb (volně konfigurovatelný).
- Opakovatelnost  $\pm 1$  ppb nebo 5 % měřené hodnoty.
- Čas cyklu nastavitelný 10, 15, 20 nebo 30 minut.
- Teplota vzorku až +50 °C.
- Tlak vzorku 0,15 až 2 bar.
- Průtok vzorku min. 10 l/min.
- Napájení 100 až 240 V AC ( $\pm 10$  %) nebo 24 V DC ( $\pm 10$  %).
- 2x(3x) výstup 4 až 20 mA, 3x reléový výstup.
- Volitelně RS485 (Profibus DP, Modbus RTU), USB, HART.
- Volitelně vstup druhého vzorku nebo přepínač až 6 kanálů AMI Sample Sequencer.



## Popis

### Křemík ve vzorcích z parovodního okruhu:

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• analyzátor křemíku pro parovodní okruhy</li> <li>• kolorimetrický měřicí princip</li> <li>• široký měřicí rozsah</li> <li>• nízké provozní náklady</li> <li>• fotometr s integrovanou reakční komorou</li> <li>• automatická kalibrace nuly, manuální kalibrace strmosti</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• systém dávkování reagentů s jedním jednokanálovým peristaltickým čerpadlem</li> <li>• automatické hlídání průtoku vzorku a hladiny reagentů</li> <li>• systém smontován na nerezovém montážním panelu</li> <li>• typické aplikace: měření koncentrací křemíku v napájecí vodě, kotelní vodě, páře, kondenzátu</li> </ul> |
|--|---|

## Objednání na dotaz