

# pH, redox, vodivost na úpravkách vody

- Měřicí rozsah dle typu senzoru.
- Rozlišení 0,01 pH / 1 mV / 1  $\mu$ S/cm.
- Teplota vzorku 0 až +50 °C.
- Tlak vzorku max. 1 bar.
- Průtok vzorku 4 až 15 l/h.
- 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.



## Popis

### pH, redox, vodivost na úpravkách vody:

- kompletní systém měření pH nebo redox (pH -Redox) nebo vodivosti (Solicon 4)
- provedení odolné vůči mechanickým nečistotám ve vodě
- automatická teplotní kompenzace
- možnost kalibrace senzoru bez jeho demontáže z průtočné cely (odnímatelná nádobka vzorku/pufry)
- integrovaný datalogger
- volitelné měření průtoku vzorku v l/h
- volitelná tryska ostříku elektrod
- systém smontován na montážním panelu
- typické aplikace: měření pH, redox a vodivosti na úpravkách vody a v chladicích okruzích

## Objednání na dotaz