

## Modul pro řízení vzdálených IO UC0005A1 řídicího systému SandRA řady Z210

Řídicí modul **UC0005A1** je součástí řady malých kompaktních řídicích stanic **SandRA Z210**, která představuje ideální řešení pro aplikaci v menších technologiích jako jsou například produktovody, malé vodní elektrárny, čističky odpadních vod atd. Produktová řada **Z210** vyniká především svými rozměry, spolehlivostí, optimálním výkonem a také přívětivou cenou.

Modul **UC0005A1** je základní uživatelsky programovatelnou jednotku souboru **Z210**. Umožňuje připojení externích zařízení pomocí sériových kanálů, rozhraní **Ethernet** a vyniká velmi snadnou montáží na DIN lištu. Modul také obsahuje slot pro SD kartu a signalizační led na čele. Tento modul byl nahrazen novou konstrukční variantou **UC0005A2**.



### CPU a komunikace:

- Procesor PowerQUICC II MPC8270 16 kB datové cache, 16 kB instrukční cache
- 128 MB paměti SDRAM s podporou ECC
- 128 MB paměti FLASH
- 2 MB zálohované paměti SRAM
- Zálohovaný obvod RTC
- 3 kanály Fast Ethernet 100BASE-TX
- 3 kanály sériové rozhraní + terminál

### Ostatní parametry:

- Rozměry modulu 128,5 x 167 x 62 mm
- Snadná montáž na DIN lištu
- Signalizační LED na čele modulu
- Galvanické oddělení komunikačních rozhraní od systému

