

Řídicí modul Profibus DP UC0011A2 řídicího systému SandRA řady Z210

Řídicí modul Profibus DP UC0011A2 je součástí řady kompaktních stanic SandRA Z210. Jejich velkou výhodou jsou skutečně malé rozměry, **snadná montáž** a poměrně vysoký výkon dostačující pro použití například ve vodních elektrárnách nebo čističkách odpadních vod.

Modul UC0011A2 představuje základní uživatelsky programovatelnou jednotku souboru Z210. Tento modul umožňuje připojení k externím zařízením díky třem **sériovým** kanálům, třem kanálům **Ethernet** a dvěma nezávislými kanály **Profibus DP V1**. Navíc modul obsahuje slot pro **SD kartu** a přehledný čelní panel s LEDkami pro diagnostiku stavu a průběhu modulu a komunikace.



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
- 2 nezávislé kanály Profibus DP V1

Ostatní parametry:

- Rozměry modulu 128,5 x 227 x 62 mm
- Snadná montáž na DIN lištu
- Signalizační LED na čele modulu
- Galvanické oddělení vstupů a výstupů

