

Blok vyhodnocení polohy UA0004A1 řídicího systému SandRA řady Z100

Blok **UA0004A1** je součástí výkonné platformy řídicích systémů **SandRA Z100**, která je díky své bezpečnosti a spolehlivosti vhodným řešením pro aplikaci v náročném prostředí jaderné energetiky. Společnost **ZAT** působí v oblasti vývoje a výroby řídicích systémů pro jaderné elektrárny nepřetržitě od roku **1972**.

Blok **UA0004A1** je určen pro vyhodnocení polohy regulační kazety **reaktoru VVER440**. Blok se skládá z řídicího modulu mikropočítače, analogového modulu a z modulu displeje. Analogový modul zajišťuje měření napětí z indukčního čidla polohy regulační kazety a výsledná data jsou zpracována modulem mikropočítače, který je předává dál pomocí komunikace **SSIO2**.



- Určeno do 19" mechaniky
- Rozměry bloku 106 x 262 x 267 mm
- Signalizace poruch pomocí LED na čelním panelu bloku
- Komunikace SSIO2
- Konstrukce o obvodové řešení umožňuje funkci Hot Swap

