

Blok vyhodnocení polohy UA0001A1 řídicího systému SandRA řady Z100

Blok vyhodnocení polohy **UA0001A1** je součástí robustní řady řídicího systému **SandRA Z100**, která je díky svému zabezpečí a své spolehlivosti ideální pro aplikaci v oboru **jaderné energetiky**. Díky našim zkušenostem jsme schopni dodávat moderní řídicí systémy pro široké spektrum oborů.

Blok UA0001A1 je určen pro vyhodnocování polohy regulační kazety **reaktoru VVER440**. Spolupracuje s čidlem polohy **LD-1**. Blok se skládá z řídicího modulu mikropočítače, analogového modulu a z modulu displeje. Analogový modul měří napětí z čidla **LD-1**. Data z analogového modulu jsou následně zpracována v modulu mikropočítače a předána dále pomocí **komunikace SSIO2**.



- Určeno do 19" mechaniky
- Rozměry bloku 106 x 262 x 267 mm
- 24 binárních výstupních signálů
- 16 analogových vstupních signálů
- Galvanicky oddělené vstupy a výstupy
- Konstrukce a obvodové řešení umožňuje funkci Hot Swap

