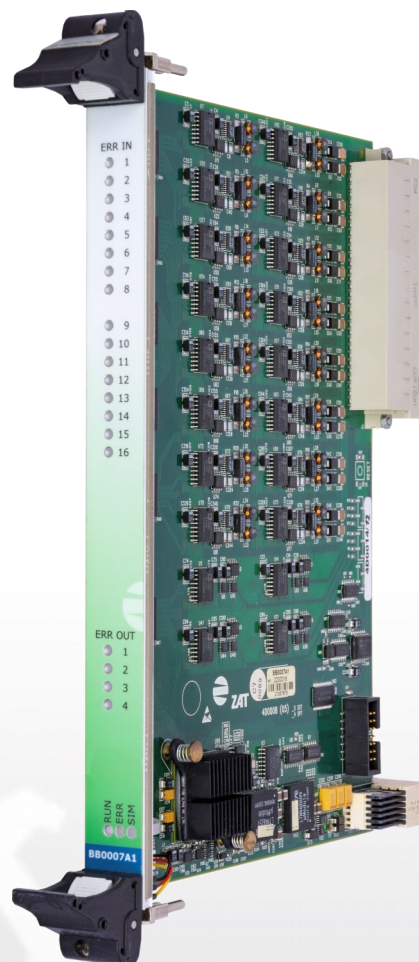


## Deska analogových vstupů a výstupů BB0007A1 řídicího systému SandRA řady Z200

Deska analogových vstupů a výstupů **BB0007A1** patří do rodiny řídicího systému **SandRA Z200**, která je vhodná pro aplikaci v oblastech klasické energetiky a průmyslu. Tato odvětví vyžadují především bezpečný, výkonný a spolehlivý řídicí systém, kterým **SandRA Z200** bezpochyby je.

Deska **BB0007A1** je určena pro měření šestnácti **stejnoseměrných proudových signálů** z technologických převodníků a snímačů a generování čtyř **analogových výstupních signálů** pro přenos analogové veličiny do externího zařízení a pro ovládání servopohonů. Pro splnění různých požadavků na ošetření analogových kanálů je zvoleno modulární řešení, kdy vstupní kanály mohou být přivedeny na vstupní konektor základní desky přímo, nebo přes rozšiřující desku která se zasouvá ze zadní strany vany.



- Určeno pro zasouvání do 19" mechaniky
- Rozměry desky 160 x 233 mm
- 16 samostatných galvanicky oddělených vstupních A/D převodníků
- 4 samostatné galvanicky oddělené výstupní D/A převodníky
- Vysoká odolnost proti vstupním přepětím
- 4x diskretní PDT1 regulátor
- Integrované testování chyb
- Konstrukce a obvodové řešení umožňuje funkci Hot Swap

