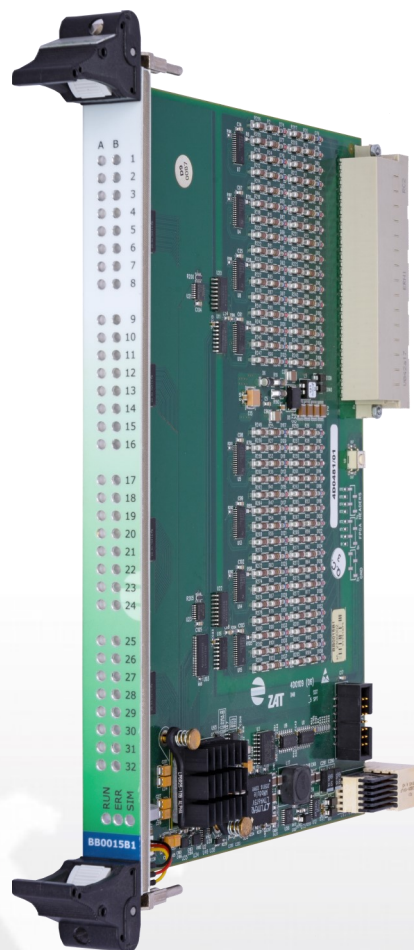


## Deska binárních vstupů BB0015B1 řídicího systému SandRA řady Z200

Deska binárních vstupů **BB0015B1** je součástí procesní stanice **SandRA Z200**, která je určena pro aplikaci v oblasti klasické energetiky a pro mnoho náročných odvětví průmyslu. Společnost **ZAT** vyvíjí a vyrábí řídicí systémy více než **50 let** a patří mezi světové dodavatele automatické techniky.

Deska **BB0015B1** je určena pro připojení **logických vstupů** přes sběrnici **SRIO** k řídicí desce souboru **Z200**. Deska obsahuje vstupní obvody, které vyhodnocují logické úrovně vstupních signálů. Informace o stavu signálu jsou z obvodů vyčítány programovatelným hradlovým polem **FPGA**. Desku lze přepnout do simulačního režimu, kdy je možné vstupní signály nastavovat programově z řídicí desky. Na desce se také nachází vnitřní servisní konektor s rozhraním **JTAG**, který je určený pro servisní diagnostiku a nahrání **FW**.



- Určeno pro zasouvání do 19" mechaniky
- Rozměry desky 160 x 233 mm
- Galvanické oddělení vstupů od systému
- Signalizační LED na čelním panelu
- 64 logických vstupů
- Archiv hodnot vstupních signálů
- Konstrukce a obvodová řešení umožňují funkci Hot Swap

