

Deska binárních vstupů BB0002B1 řídicího systému SandRA řady Z200

Deska binárních vstupů **BB0002B1** 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 je určena pro připojení **logických vstupů** přes sběrnici **SRIO** k řídicí desce souboru **Z200**. Všechny vstupy jsou od sebe galvanicky odděleny, deska také obsahuje **diagnostický systém**, který monitoruje funkci desky. Pro účely ožívování aplikace lze desku přepnout do **simulačního režimu**, kdy lze vstupní signály nastavovat programově z řídicí desky nezávisle na stavu technologie. Deska je vybavena **vnitřním servisním konektorem** s rozhraním **JTAG**, který slouží pro servisní diagnostiku desky a nahrání FW.



- Určeno pro montáž do 19" mechaniky
- Rozměry desky 160 x 233 mm
- 32 logických vstupů
- Možnost nastavení digitální filtrace zámkitů na hranách signálu
- Galvanické oddělení vstupů od systému a od sebe navzájem
- Režim asynchronního čítače
- Archiv hodnot vstupních signálů
- Ochranný filtr proti kmitání binárních vstupů
- Konstrukce a obvodové řešení umožňuje funkci Hot Swap

