

Deska komunikace POWERLINK BB0012E1 řídicího systému SandRA řady Z200

Deska komunikace **BB0012E1** patří do rodiny řídicího systému **SandRA Z200**, který představuje výkonný, spolehlivý a bezpečný systém, ideální pro aplikaci v oblasti **klasické energetiky** a v mnoha **průmyslových odvětvích**. **SandRA Z200** vznikla na základě našich dlouholetých zkušeností s vývojem a aplikací řídicích systémů, které se osvědčily **po celém světě**.

Deska **BB0012E1** představuje komunikační rozhraní systému **Z200** pro **Ethernet Powerlink**. Deska obsahuje v závislosti na sw konfiguraci **HUB/Ring** nebo **Link selector** pro připojení linek Ethernetu. Link selektor (LS) pro zabezpečení provozu na redundantním vedení lze použít i externí. V desce je zabudovaný **vnitřní diagnostický systém**, který monitoruje funkce desky a komunikačního kanálu. Dále je deska vybavena vnitřním servisním konektorem s rozhraním **JTAG**, který slouží pro servisní diagnostiku a nahrání **FW**.



- Určeno pro montáž do 19" mechaniky
- Rozměry desky 160 x 233 mm
- 2 kanály 100BASE-TX
- Komunikační protokol Powerlink RNM
- Signalizační LED na čelním panelu
- Konektory s rozhraním pro komunikační kanály na čelním panelu
- Komunikační rozhraní je galvanicky odděleno od systému
- Konstrukce a obvodové řešení umožňuje funkci Hot Swap

