SOLIOS ECL-B

Frame Grabber

SOL6MCLB



- Spolehlivý sběr dat
- Podpora Base Camera Link®
- Kompaktní design (Half-length)
- Rozšířené I/O možnosti
- Optimalizováno pro MIL

POPIS PRODUKTU

Frame Grabbery řady Matrox Solios eCL-B jsou navrženy pro cenově citlivé aplikace strojového vidění, které přesto vyžadují spolehlivost a výkon rozhraní Camera Link®.
Tyto karty pro sběr obrazu, postavené na sběrnici PCI Express® x1, jsou optimalizovány pro sběr dat z jedné kamery v konfiguraci Base. Technickou podstatou těchto Frame Grabberů je jejich schopnost zajistit integritu dat i v náročných průmyslových podmínkách. Nabízejí sadu programovatelných digitálních vstupů/výstupů, které umožňují precizní synchronizaci kamery s externími událostmi, jako je pohyb dopravníku nebo spuštění osvětlení.
Díky svému kompaktnímu "half-length" formátu jsou ideální pro integraci do široké škály počítačových systémů. Jsou plně podporovány softwarovým balíkem Matrox Imaging Library (MIL), což zjednodušuje vývoj a zkracuje dobu uvedení finálního produktu na trh.

SPECIFIKACE

Bustyp	PCI-X
Paměť RAM	64 MB