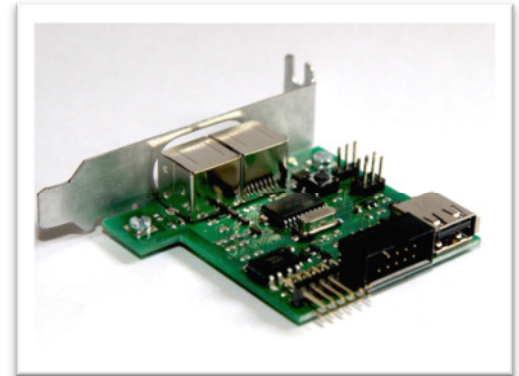


Collax Fencing Device

Datenblatt

Highlights

- Fencing für HA-Cluster (Stonith-Verfahren)
- Sicherung der Datenintegrität
- Automatische Konfiguration
- Redundante Stromversorgung
- Datenkommunikation zur Ersteinrichtung
- Unterstützung für Strech-Cluster (optional, nur Rev2)
- Patentiert



Betrieb

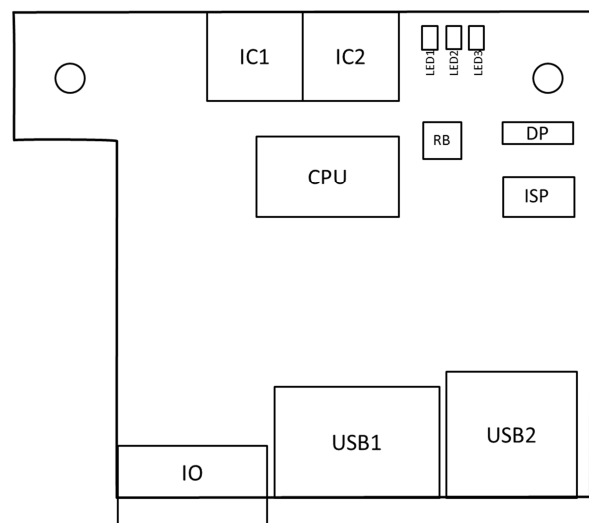
Einbau	PCI-Blende, kein Anschluss an PCI
Anschlüsse	2x Mini-DIN 6 Snap&Lock für Fencing-Interconnect (IC1, IC2), Protokoll: I ² C bei 25 kHz, max. 15 m USB 2.0 intern für den Anschluss an das Mainboard (USB1), Betrieb mit USB 1.1 Low Speed USB Typ A zur freien Verwendung (USB2, durchgeschleift) IO-Konnektor (2-fach) für den Anschluss an den Front-Panel-Stecker (Power, Reset, Power-LED) In-System-Programmierung (ISP) zur Installation des Boot-Loaders Debug-Port (DP), nur zur Qualitätssicherung
LEDs	grün: Bus-Power (LED1) gelb: Terminierung (LED2) rot: Boot – RX/TX (LED3)
Schalter	Reset-Button (RB)
Prozessor (CPU)	Atmel AVP ATtiny167 bei 12 MHz (Rev1), 16 MHz (Rev2)
Speicher	16 kB Flash, 512 B RAM
Kompatibilität	Collax V-Bien, Collax V-Bien Pro, Collax V-Cube+
Garantie	3 Jahre Bring-in

Daten

Maße	B: 64 mm, L: 55 mm ohne PCI-Blende
Gewicht	40 g
Temperatur	Betrieb: 10° – 70° C Lagerung: -40° – 70° C
Luftfeuchtigkeit	5 – 90 %
Leistung	0,5 W

Zubehör

- Einbauanleitung
- Adapterkabel IO-Konnektor, 55 cm
- Kabel mit Mini-DIN-6-Stecker Snap&Lock, 100 cm
- USB-Kabel intern, 45 cm
- 2x PCI-Blende (Full- und Low-Profile)



Schematische Zeichnung Collax Fencing Device (Rev1)