

Atlas 4N

Pregled funkcija

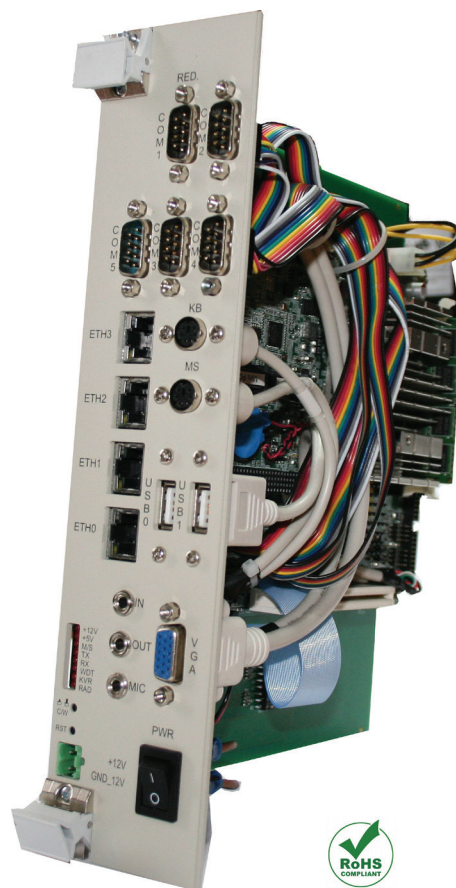
- Procesorski (CPU) modul za uređaje Atlas Max-RTL[®]-4N. Atlas Max-RTL[®]-4N je uređaj iz familije Atlas Max-RTL[®], sa svim funkcionalnostima te familije.
- Baziran na industrijskom računaru NOVA 5251.
- Mogućnost rada u single ili dualnoj master/slave konfiguraciji
- Samodijagnostika ispravnosti rada
- LED indikacije:
 - prisustvo napajanja 12VDC,
 - prisustvo napajanja 5VDC,
 - indikacija master/slave,
 - TX,RX, WDT, kvar, rad

Dizajn

Modul je namenjen za smeštaj u 19" rekovu. Prednja maska dimenzija 262 x 60 mm.

Tehničke karakteristike

- CPU: Intel Atom 45nm 1.8GHz sa 512kB L2 cache
- System Chipset: Intel ICH8M
- Sistemska memorija – 2x 204-pin DDR3 800MHz SO-DIMM SDRAM kapaciteta do 4GB
- Ethernet – 4 x RTL8111E 1 Gbps
- I/O interfejs
 - 2 x USB 2.0
 - 5 x RS-232
 - 1 x VGA
- SSD - Compact Flash Type II
- NVRAM memorija – SSD miniPCIeDOM 8GB
- Watchdog Timer
- Radna temperatura -20 - 60°C
- Napajanje – 12VDC
- Potrošnja - 12V@1.5A



www.pupin.rs