

USB-AD16S16

16 x Voltage measurement +/- 10V 16bit, 2 x analog +/- 10V output, 16bit, 4 x digital I / O for USB

FEATURES

- Multi I / O module for measurement and with USB port
- 16 Analog inputs, +/- 10V, +/- 5V, +/- 2V, +/- 1V
- 16 bit resolution
- frequency Up to 250kHz Total Samplings-Rate
- 2 Analog Exit +/- 10 Volt
- 4 Digital Entrance TTL / CMOS
- 4 Digital Outputs TTL / CMOS
- 1 Counter Input, 16 Bit
- Voltage Variety from USB The port
- Buy DAQ Software: NEXTVIEW
- Dim: 167 x 113 x 30 mm



SPECIFICATIONS

Digital I/O	:	4 TTL indgange og 4 TTL udgange
Hastighed	:	Op til 250.000 dataoverførsler per sekund samlet; deles mellem indgangene. Hastigheden er systemafhængig
Indgang	:	16 stk. "Single ended"
Indgangsimpedans	:	1 MΩ
Kabel	:	USB 2.0 og tidligere, 1 m kabel medfølger
Måleområde	:	±10 V
Nøjagtighed	:	±5 mV (Abs.)
Opløsning	:	16 bit
Software	:	Leveres med "Active-X" drivere til Windows XP, Win7 og Win8 samt demo-software, der beskriver brugen af "Active-X" driveren til Visual Basic, Delphi og C++. Software til "live" målinger medfølger
Stik	:	Analoge ind- og udgange via DB37 hunstik, digitale via DB15 hunstik
Strømforbrug	:	Typisk 100 mA - forsynes via USB porten
Udgange	:	1 stk.12 bit "Single ended"



DANBIT A/S - Dansk Binær Teknik
Værkstedsvvej 39 Køge, 4600 Danmark



+45 56 66 20
20



salg@danbit.dk