

USB-AD16S14

16 x spændingsmåling +/-10V, 14bit, 1 x Analog ud +/-5V, 12bit, 8 x DI/DO, Counter. Tilsluttet USB FEATURES

Måling og kontrol via USB porten
16 x analoge indgange 14bit, +/-10V
Total sample-hastighed: 20KS/s
1 x analog udgang 12bit, +/-5V
8 x digitale indgange TTL/CMOS
8 x digitale udgange TTL/CMOS
1 x 16bit tællerindgang
DAQ software: Tilkøb NextView
Mål: 167 x 113 x 30 mm
Strømforsynes fra USB porten



SPECIFICATIONS

Digital I/O	:	8 TTL indgange og 8 TTL udgange
Hastighed	:	Op til 20.000 dataoverførsler per sekund samlet; deles mellem indgangene. Hastigheden er systemafhængig.
Indgang	:	16 stk. "Single ended"
Indgangsimpedans	:	1 MΩ
Kabel	:	USB 2.0 og tidligere, 1,1 m langt
Måleområde	:	±10 V
Nøjagtighed	:	±5 mV (Abs.)
Opløsning	:	14 bit (2,5 mV/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 DB25 hunstik
Strømforbrug	:	Typisk 100 mA - forsynes via USB porten
Udgange	:	1 stk. 12 bit "Single ended"

