

8 x spenning-, strøm og temperaturmålinger er +/- 10V, 0-20mA, TC, 16-bits oppløsning. 10 målinger pr sekund. USB

### FEATURES

8 analoge måleinnnganger - opp til +/- 10 V, 0-20mA  
Thermocoupler: J, K, T, E, R, S, B, N, C, L, M  
LDIN43710  
USB-grensesnitt  
for å måle spenning, strøm, temperatur.  
opp til 10 målinger i sekundet.  
Skrue Klemme



## SPECIFICATIONS

|                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hastighed        | : | Op til 10 dataoverførsler per sekund. En dataoverførsel omfatter data fra 1 kanal                                                                                                                                                                                          |
| Indgang          | : | 8 stk. "differentielt" overspændingsbeskyttelse på indgange 240Vrms                                                                                                                                                                                                        |
| Indgangsimpedans | : | 400 K $\Omega$ ved spænding og 125 $\Omega$ ved strøm                                                                                                                                                                                                                      |
| Isolation        | : | 3000 Volt DC                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Måleområde       | : | Spænding: $\pm 15$ mV, $\pm 50$ mV, $\pm 100$ mV, $\pm 150$ mV, $\pm 500$ mV, $\pm 1$ V, $\pm 2.5$ V, $\pm 5$ V, $\pm 10$ V. Strøm: $\pm 20$ mA, 0 ~ +20 mA, +4 ~ +20 mA (kræver ekstern modstand på 125 $\Omega$ ). Termoelementer type : J, K, T, E, R, S, B, N, C, L, M |
| Nøjagtighed      | : | $\pm 0,1\%$ FSR                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Opløsning        | : | 16 bit                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Software         | : | USB driver til Windows 2000, XP, Win7 og Win8. Programmeringseksempler i VB, C++, C#.NET, VB.NET medfølger                                                                                                                                                                 |
| Stik             | : | Alle indgange via DB25 hunstik, terminal adapter med skrueterminal medfølger                                                                                                                                                                                               |
| Strømforbrug     | : | Typisk 1,45W - forsynes via USB porten                                                                                                                                                                                                                                     |

