

DATA LabJack U12 měřicí 8-mi kanálový USB modul

Základní popis:

Měřicí a řídicí USB modul v robustním provedení, jednoduchou a rychlou aplikací s velice dobrým poměrem cena / výkon. Určeno pro průmyslové i laboratorní prostředí.



Technická specifikace:

- 8 SE vstupů , resp. 4 diferenční s rozlišením 12 bitů a rozsahem ± 10 V (při dif. zapojení je garantováno efektivní rozlišení 16 bitů)
- vzorkování až 8kHz, precizní časování pomocí krystalu, nast. zesílení 1,2,4,5,8,10,16,20
- podpora spouštěného sběru dat (trigger) , spuštění měření na základě změny stavu digitálního vstupu
- 2 analogové výstupy 10 bitů
- 20 DIO (rychlost až 50 Hz /jeden vstup), 4 vstupy na svorkovnici, zbytek na konektoru DB25
- čítač 32 bit, max frekvence 1 MHz
- funkce watchdog, zařízení „plug and play „
- možnost připojení až 80 ks modulů na USB port (pomocí USB hub)
- konfigurace výhradně pomocí SW, žádné propojky, jumpery
- podpora pro Windows 98SE, ME, 2000,XP
- nepotřebuje žádné přídatné napájení, napájí se přes USB port
- průmyslový rozsah teplot **-40 až + 85°C !!**
- DLL ovladače, podpora Lab VIEW, analyzační SW ScopeWin

CENA: 3990,- Kč, bez DPH, množstevní slevy

Možnost realizace zákaznických systémů se zabudováním do přístrojové skříně, návrhem, připojením a konfigurací předzesilovačů podle typu vstupních čidel – teplota, průtok, tlak atd.