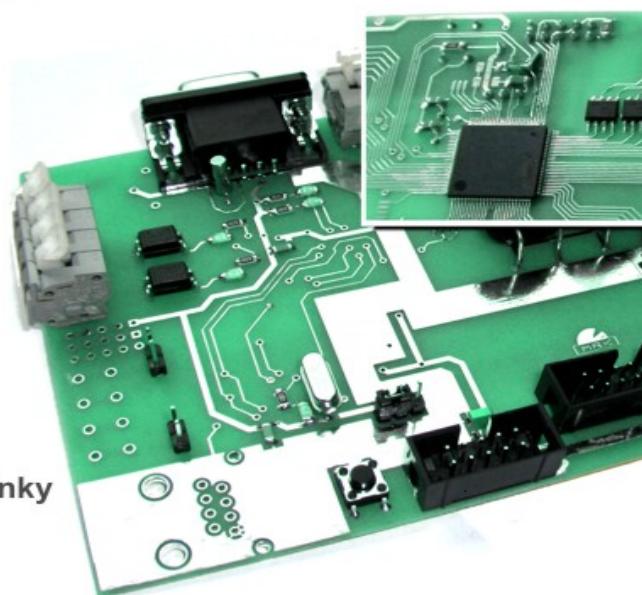


Discon - H7

display controller

Jednotka riadenia
mechanických displejov
vhodná k displejom
BODET

- ovládanie 16 ks číslicoviek
- 2x digitálny vstup (frekvencia, counter)
- vstavané hodiny reálneho času
- pripojenie RS232, LAN
- konfigurácia cez hyperterminál, www stránky
- možnosť úpravy firmware na mieru



Výhody mechanických displejov :

- vynikajúca čitateľnosť na dennom svetle a prudkom slnku
- nulová spotreba pri zobrazení (energiu potrebuje iba pri zmene číslic)
- pozorovací uhol 140°

Príklady použitia :

- informačné tabule na športoviskách
- hodiny mestské, staničné ...
- informačné "totemy" na čerpacích staniciach
- počítadlá výrobkov, zobrazovanie frekvencie

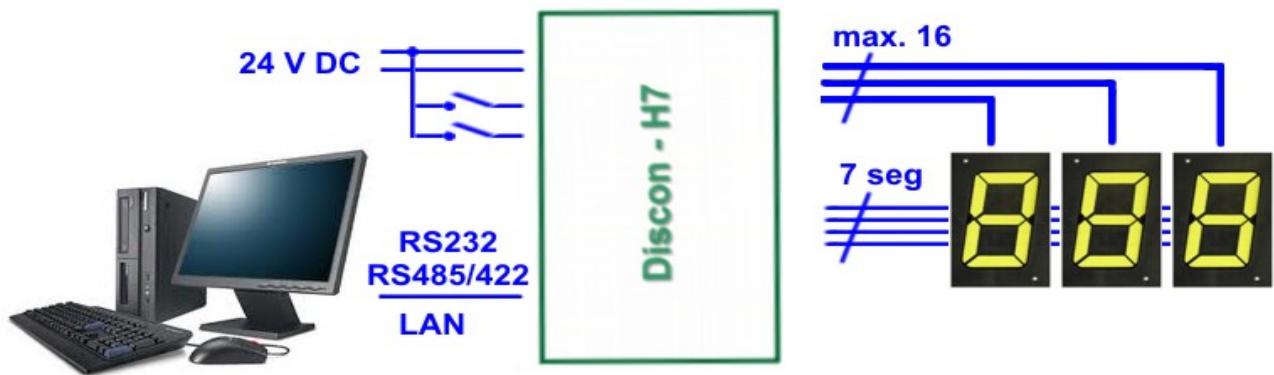
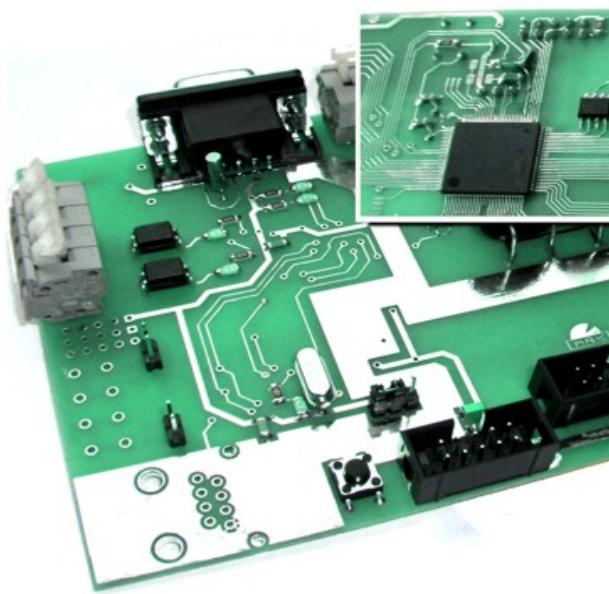


Discon - H7

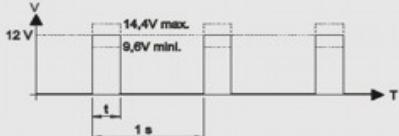
display controller

Technické parametre

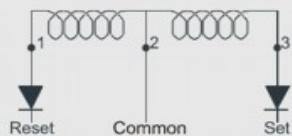
Napájanie	24 V DC
Vstupy	2x digital input 24V
Výstupy	multiplex 16 x 7 segment - dĺžka pulzu 100ms - napäťová úroveň 12V
Vstavané funkcie	hodiny reálneho času meranie teploty počítadlo frekvencia



Impulses diagram



Coil electrical diagram



Wiring principle – Multiplexing operation

