

OPRAVENKA

ke knize: **Elektronika s podporou PC**
Burkhard Kainka

1. vydání obj. číslo 121201
cena: 248,- Kč
ISBN: 80-86167-22-4

Přestože jsme knize věnovali mimořádnou péči, našli jsme po jejím vydání na webových stránkách autora opravy, které Vám poskytujeme alespoň formou této opravenky.

Zároveň se omlouváme a pevně věříme, že zůstanete našimi zákazníky i nadále.

Na str. 40 je chybně na obrázku 4.12

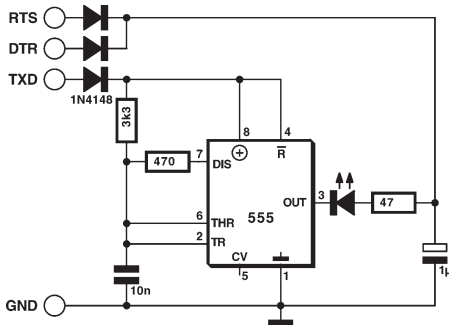
zakreslen tranzistor **NPN**, ale má být správně tranzistor **PNP**

Na str. 71 je chybně uvedeno v rovnici – 11. ř. zdola

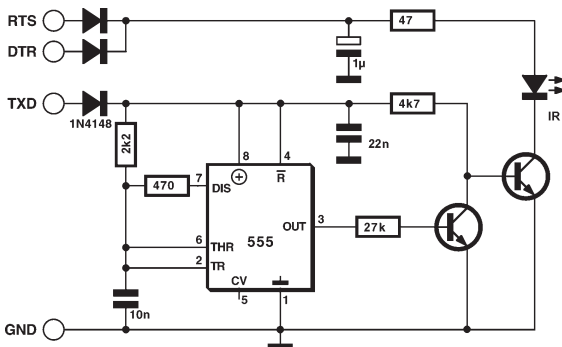
chybně $R(T) = R_{25} \cdot e^{\frac{B}{T} - \frac{1}{298\text{ K}}}$ správně $R(T) = R_{25} \cdot e^{B \cdot \left(\frac{1}{T} - \frac{1}{298\text{ K}} \right)}$

Na str. 91 je chybně uveden obrázek 9.6

chybně



správně



Na str. 93 je chybně v Listingu 9.3 – 15. ř. zdola

chybně BitVal=32

správně BitVal=16

Na str. 100 je chybně v Listingu 10.2 – 2. ř. shora

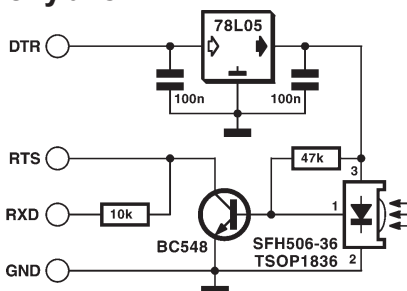
chybně If (dat > -1) And (dat <> 13) And (dat <> 19)

správně If (dat > -1) And (dat <> 13) And (dat <> 10)

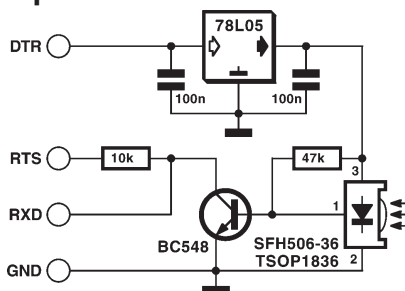
Na str. 101 v kapitole 10.3 je představen změněný program Logger2, který mimo jiné demonstuje knihovnu RS232.DLL z kapitoly 12. Program chybí na CD a je k dispozici ke stažení jako 121201.zip (Logger2.zip) na internetové adrese knihy.

Na str. 112 je chybně uveden obrázek 10.12

chybně



správně



Na str. 150 je chybně v Listingu 13.2 – 3. ř. shora

chybně BitVal=32

správně BitVal=16

Na str. 159 chybí seznam součástek

SEZNAM SOUČÁSTEK

Odporý

R1...R5, R8...R15 = 10k

R6 = 100k

R7 = 1k

Polovodiče

D1...D3 = Zenerovy diody

4,7 V/500 mW

D4 = 1N4001

T1 = BC547B

IC1 = TLC549CP
nebo -IP (Texas)

IC2 = 4021

IC3 = 4094

IC4 = 7805 nebo LP2950

Ostatní

K1 = 9pólový stranový konektor
s dutinkami pro montáž na desku

K2, K3 = 1×10pólový konektor
s kolíky

K4 = nízkonapěťová zdička
pro montáž na desku

K5 = 2pólový konektor s kolíky
K6 = 2×2pólový konektor s kolíky

Deska s pl. spojem BEN0178
(v originále 992039-1)
(volitelně s disketou 996034-1)

Kondenzátory

C1 = 1μF MKT

C2, C3 nastojato 10 μF/63 V

C4, C5 keramický 100 nF

Na str. 167 je chybně v Listingu 14.4 – 11. ř. shora

chybně If DSR = 1 Then Ain = Ain + BitValue

správně If DSR = 1 Then Ain = Ain + BitValueAD