

## Terminály

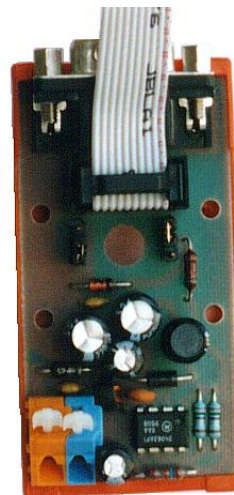
### NAPTR1

### Napajec a propojení terminálu TERM01 a TERM03



# 6.8

- Připojení terminálu TERM01, TERM03 k seriové komunikační lince systému KITV40(KIT386EX)



### Základní charakteristika

Modul NAPTR1 je určen zejména k připojení terminálu TERM01, TERM03 k seriové lince již běžícího řídicího systému KITV40 (KIT386EX). Odstraňuje nežádoucí resetování řídicí jednotky KITV40 (KIT386EX) v okamžiku připojení terminálu. Obsahuje pulsní napájecí zdroj pro napájení terminálu a propojuje signály mezi připojovacími konektory. Ze strany řídicí jednotky je modul osazen řezným konektorem PFL10, ze strany terminálu je osazen konektorem canon 9 pin (vidlice). Propojení konektorů umožňuje používat i modemové signály. Připojení napájení na piny konektorů se podle použitého rozhraní nastavuje propojkami JP1, JP2.

Komunikační linka řídicího systému KITV40 (KIT386EX) se připojuje ke konektoru X1, terminál ke konektoru X2 a napájení ke konektoru X3. Polaritu napájení je nutno dodržet.

NAPTR1 může být dodán ve trojím mechanickém provedení: v plastové krabičce (NAPTR1/ICAS), nekrytovaný v rámečku s přichytkami na lištu DIN (NAPTR1/DIN) a nekrytovaný s montážními přichytkami na lištu DIN (NAPTR1/MP).

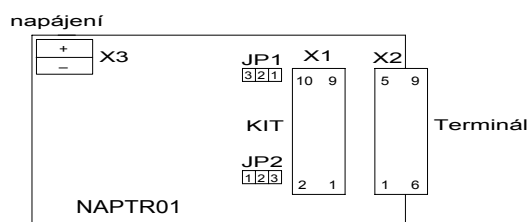
### Technické údaje

Vstupní napájecí napětí	10-35 VDC	Rozměry desky	102x46x33 mm (prov. NAPTR1/ICAS)
Výstupní napájecí napětí	5,2 ±0,1V		75x40x42 mm (prov. NAPTR1/DIN)
Výstupní proud max.	0,5A při $U_{vst} > 12V$ 0,3A při $U_{vst} = 10V$		77x38x30 mm (prov. NAPTR1/MP)
Pracovní teplota	0 až +50 °C		
Skladovací teplota	-10 až +70 °C		
Použitelné rozhraní	RS232 nebo RS485		

### Údaje pro objednávku

Standardně se modul dodává v provedení NAPTR1/ICAS. Na zvláštní objednávku se dodává v provedení NAPTR1/DIN nebo NAPTR/MP.

### Umístění konektorů a svorek



### Nastavení propojek

	RS232	RS485
JP1	1	1
JP2	3	3

# Schéma zapojení

