

## Provozní obrazovka P1



Na lokomotivách ř.363.5 dochází k poruše SW počítače a to tím, že dojde ke smazání přednastavených hodnot. Pro strojvedoucího to znamená, že dojde k odpojení všech čidel rychlosti, odpojení sběračů a navolení režimu TEST. Závada se projevuje nasvícením ikon TEST (a148), V max (a094), případně Obecná porucha (a189). Prvotní signál je, že nejdou zvednout sběrače a ve většině případů dochází k nasvícení ikony V max. K poruše dochází po vypnutí HV nebo stažení sběračů.

*Strojvedoucí proto musí zkontrolovat a případně nastavit obrazovky:*

- P95 zkoušení obvodů - vypnout
- P97 čidla rychlosti - zapojit
- P2 Údaje o vlaku - doplnit údaj o maximální rychlosti vlaku
- P93 Sběrače - připojit oba sběrače

**Musí být připojena alespoň dvě čidla (některé jednotlivé lokomotivy jedou i na jedno čidlo). Pokud jsou odpojena čidla, nejde naplnit hlavní potrubí na plný provozní tlak.**

**Ne vždy v případě této chybové poruchy dojde ke všem výše uvedeným závadám a signalizacím. V případě této závady na Slave, musí se tyto kroky provést přímo na lokomotivě (nelze provést z Master).**

# PORUCHA SW POČÍTAČE NA ř.363.5

Hlavní menu P4 → Ovládací panel P91 → Zkoušení obvodů P95

01.01.2000  
00:34:52
0 km/h

**Zkoušení obvodů**

Obrazovka č: P95  
Strojvedoucí: Test

**Podmínky testování**

Odpojen odpojovač sběrače Q03	<input type="checkbox"/>
Odpojen odpojovač sběrače Q04	<input type="checkbox"/>
Režim testování povolen	<input type="checkbox"/>
Režim testování VN nastaven	<input type="checkbox"/>
Lokomotiva se nepohybuje	<input checked="" type="checkbox"/>
Není požadováno zvednutí sběrače	<input type="checkbox"/>
Ztráta povolení testování	<input type="checkbox"/>

**Upozornění**

Zajistěte, aby se nedostalo trolejové napětí na střechu lokomotivy. Hrozí nebezpečí poškození elektrické výzbroje.

**Stav systému**

Stav testování zaveden	<input type="checkbox"/>
Nastavený systém	25kV
Hlavní vypínač Q01/Q02	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Měničová skříň U01 v testovacím režimu	<input type="checkbox"/>
Měničová skříň U02 v testovacím režimu	<input type="checkbox"/>
CRV-AVV nastaveno v režimu testování	<input type="checkbox"/>
Stykače U01 - SNF/LS1/LS2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Stykače U02 - SNF/LS1/LS2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

System 3 kV

System 25 kV 50 Hz

Test rychlého vypnutí HV

Test stykačů v TCU

ZMĚNA  
STANOVIŠTĚ

DIAG.  
MENU

OVLÁDACÍ  
PANELY

MENU

▶

Hlavní menu P4 → Ovládací panel P91 → Čidla rychlosti P97

01.01.2000  
01:54:13
0 km/h

**Čidla rychlosti**

Obrazovka č: P97  
Strojvedoucí: Test

		Náprava 1	Náprava 2	Náprava 3	Náprava 4	
AVV	[mm]	1 249	1 250	1 250	1 250	
Tacho	[mm]	1249				
<b>Změnit průměr</b>	[mm]	0	0	0	0	Odeslat
AVV - Stav čidla		OK	OK	OK	OK	
		Změnit	Změnit	Změnit	Změnit	
Trakční pohon - Stav čidla		OK	OK	OK	OK	
Tacho - Stav čidla		OK				Čidlo AVV

ZMĚNA  
STANOVIŠTĚ

DIAG.  
MENU

OVLÁDACÍ  
PANELY

MENU

▶

# PORUCHA SW POČÍTAČE NA ř.363.5

## Hlavní menu P4 → Údaje o vlaku P2

17.03.2011  
10:57:51

0 km/h

### Údaje o vlaku

Obrazovka č: P2  
Strojvedoucí: Test

	CRV	Tacho	Elektroměr
Číslo vlaku	0	0	225
Brzdící procenta	0	0	0
Délka vlaku	19	19	0
Hmotnost vlaku	4544	4544	0
Maximální rychlost vlaku	0	0	

Číslo strojvedoucího	0	0
Domovská služebna strojvedoucího	0	0
Místo střídání	0	0

Kód přepravce

Druh výkonu

Použitě HDV

Platnost klasických rychlostníků

Ne

AVV nenastaveno - stiskni "Odeslat"

Datum

000000 00:00:00

Čas

000000 00:00:00

## Hlavní menu P4 → Ovládací panel P91 → Sběrače P93

13.03.2012  
14:23:15

0 km/h

### Sběrače

Obrazovka č: P93  
Strojvedoucí:

**Sběrač nad kabinou I**

Odpojovač sběrače I

Připojen

**Sběrač nad kabinou II**

Odpojovač sběrače II

Připojen

**Režim sběračů**

Sběrače

Ručně

**Stav sběračů**

	Sběrač I	Sběrač II
Požadavek na zvednutí sběrače	■	■
Napětí na EP ventilu sběrače	■	■
Tlak v ADD spínači sběrače OK	■	■
Tlak v přístrojovém vzduchojemu > 6 bar	■	■

**Předvolba sběračů pro řízená vozidla**

Přední sběrač

Auto

Zadní sběrač

Auto