

OBSAH:

- 7.13.1 Obsadenie vane počítača osí PN1 v RD2 pri St.1
- 7.13.2 Zapojenie počítača osí PN1
- 7.13.3 Zapojenie tlačidiel resetov PN1
- 7.13.4 Obsadenie vane počítačov osí v RD pri St.2
- 7.13.5 Zapojenie počítača osí PN2
- 7.13.6 Zapojenie tlačidiel resetov PN2

Panel počítača osí PN1-ACS2000 2-01

ABP1						ABP2						ABP3				ABP4					
SIC	ACB	IMC	IMC	IMC	IMC	SIC	ACB	IMC	IMC	IMC		SIC	ACB	IMC		SIC	ACB	IMC	IMC	IMC	
	N2,3,5	1	3	4	6		N1,4,6	2	7	8			K2	17			K4	8a(8)	12	19	
4TE	9TE	4TE	4TE	4TE	4TE	4TE	9TE	4TE	4TE	4TE		4TE	9TE	4TE	4TE	4TE	9TE	4TE	4TE	4TE	14TE rezerva

Montážna skrinka
BGT06-126TE

Pohľad na BGT spredu

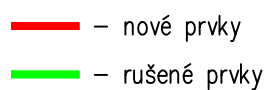
ABP4					ABP3					ABP2					ABP1				
SM	ST1	D-IN	ST6	X9	SM	ST1	D-IN	ST6	X9	SM	ST1	D-IN	ST6	X9	SM	ST1	D-IN	ST6	X9
1-17	02d 02z	3-11	02d 02z	1-1	1-17	02d 02z	3-11	02d 02z	1-1	1-17	02d 02z	3-11	02d 02z	1-1	1-17	02d 02z	3-11	02d 02z	1-1
1-18	04d 04z	4-12	04d 04z	1-1	1-18	04d 04z	4-12	04d 04z	1-1	1-18	04d 04z	4-12	04d 04z	1-1	1-18	04d 04z	4-12	04d 04z	1-1
2-110	06d 06z	5-13	06d 06z	X6	2-110	06d 06z	5-13	06d 06z	X6	2-110	06d 06z	5-13	06d 06z	X6	2-110	06d 06z	5-13	06d 06z	X6
		6-14					6-14					6-14					6-14		
2-111				X10	2-111				X10	2-111				X10	2-111				X10
1-19					1-19					1-19					1-19				
D-OUT		1-15			D-OUT		1-15			D-OUT		1-15			D-OUT		1-15		
2-112	32d 32z	2-16	32d 32z	1-1	2-112	32d 32z	2-16	32d 32z	1-1	2-112	32d 32z	2-16	32d 32z	1-1	2-112	32d 32z	2-16	32d 32z	1-1

* druhé využitie počítačieho bodu
(*) samostatné, neskôr druhé využitie počítačieho bodu

Pohľad na BGT zozadu

ST6 (ABP4)			ST1 (ABP4)			ST6 (ABP3)			ST1 (ABP3)			ST6 (ABP2)			ST1 (ABP2)			ST6 (ABP1)			ST1 (ABP1)								
02d	---	02z	02d	1 Sys1	8a(8)	1 Sys2	02z	02d	---	---	02z	02d	1 Sys1	17	1 Sys2	02z	02d	---	---	02z	02d	---	---	02z	02d	1 Sys1	1	1 Sys2	02z
04d	---	04z	04d	2 Sys1	12	2 Sys2	04z	04d	---	---	04z	04d	2 Sys1		2 Sys2	04z	04d	---	---	04z	04d	---	---	04z	04d	2 Sys1	3	2 Sys2	04z
06d	---	06z	06d	3 Sys1	19	3 Sys2	06z	06d	---	---	06z	06d	3 Sys1		3 Sys2	06z	06d	---	---	06z	06d	---	---	06z	06d	3 Sys1	4	3 Sys2	06z
08d	---	08z	08d	4 Sys1		4 Sys2	08z	08d	---	---	08z	08d	4 Sys1		4 Sys2	08z	08d	---	---	08z	08d	---	---	08z	08d	4 Sys1	6	4 Sys2	08z
10d	---	10z	10d	5 Sys1		5 Sys2	10z	10d	---	---	10z	10d	5 Sys1		5 Sys2	10z	10d	---	---	10z	10d	---	---	10z	10d	5 Sys1	5	5 Sys2	10z
12d		12z	12d	6 Sys1		6 Sys2	12z	12d			12z	12d	6 Sys1		6 Sys2	12z	12d			12z	12d			12z	12d	6 Sys1		6 Sys2	12z
14d	nulov. (K1+)		14d				14z	14d	nulov. (K1+)	nulov. (K1-)	14z	14d				14z	14d	nulov. (K1+)		14z	14d	nulov. (K1+)	nulov. (K1-)	14z	14d				14z
16d			16d				16z	16d			16z	16d				16z	16d			16z	16d			16z	16d				16z
18d	nulov. (K2+)		18d				18z	18d	nulov. (K2+)	nulov. (K2-)	18z	18d				18z	18d	nulov. (K2+)		18z	18d	nulov. (K2+)	nulov. (K2-)	18z	18d				18z
20d			20d				20z	20d			20z	20d				20z	20d			20z	20d			20z	20d				20z
22d			22d	1 Vcc	8a(8)	1 GND	22z	22d			22z	22d	1 Vcc	17	1 GND	22z	22d			22z	22d			22z	22d	1 Vcc	1	1 GND	22z
24d	voľný (+)		24d	2 Vcc	12	2 GND	24z	24d	voľný (+)	voľný ' (+)	24z	24d	2 Vcc		2 GND	24z	24d	voľný (+)	voľný ' (+)	24z	24d	voľný (+)	voľný ' (+)	24z	24d	2 Vcc	3	2 GND	24z
26d	obsadený (+)		26d	3 Vcc	19	3 GND	26z	26d	obsadený (+)	obsadený ' (+)	26z	26d	3 Vcc		3 GND	26z	26d	obsadený (+)	obsadený ' (+)	26z	26d	obsadený (+)	obsadený ' (+)	26z	26d	3 Vcc	4	3 GND	26z
28d			28d	4 Vcc		4 GND	28z	28d			28z	28d	4 Vcc		4 GND	28z	28d			28z	28d			28z	28d	4 Vcc	6	4 GND	28z
30d	voľný (-)		30d	5 Vcc		5 GND	30z	30d	voľný (-)	voľný ' (-)	30z	30d	5 Vcc		5 GND	30z	30d	voľný (-)	voľný ' (-)	30z	30d	voľný (-)	voľný ' (-)	30z	30d	5 Vcc	5	5 GND	30z
32d	obsadený (-)		32d	6 Vcc		6 GND	32z	32d	obsadený (-)	obsadený ' (-)	32z	32d	6 Vcc		6 GND	32z	32d	obsadený (-)	obsadený ' (-)	32z	32d	obsadený (-)	obsadený ' (-)	32z	32d	6 Vcc		6 GND	32z

prvky pripravené pre nasledujúce stavebné postupy
aktivované prvky

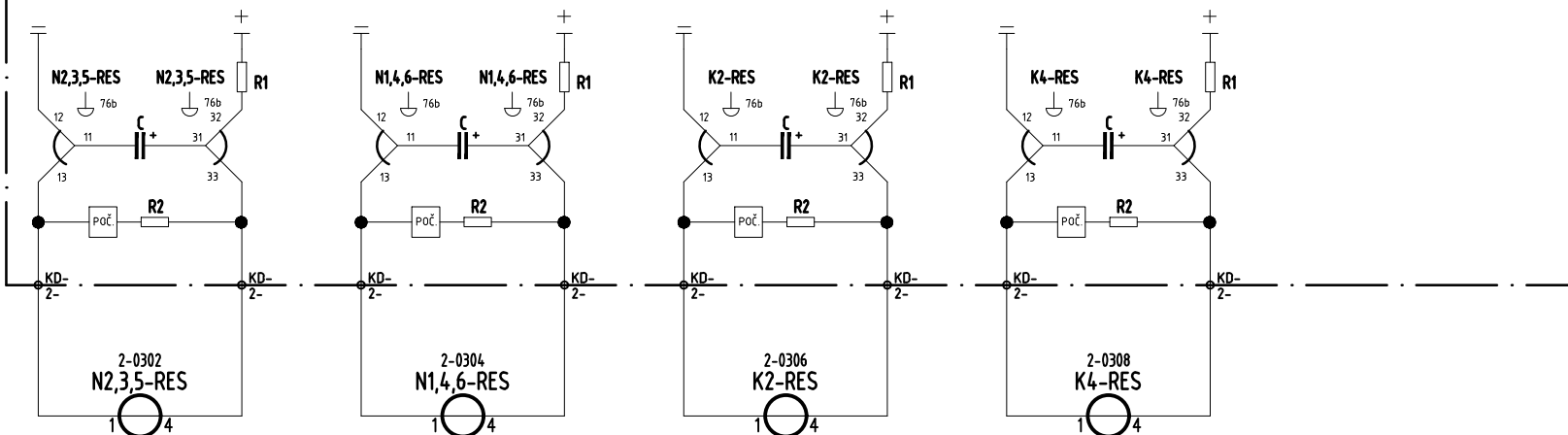


Kábel č. 1802

NULOVANIE POČÍTAČOV OSÍ

OVLÁDACIA A INDIKAČNÁ DOSKA V St.1

R1= 5k/2W
R2= 1k/5W
C=1G/40V



Panel počítača osí PN2-ACS2000 07-02

ABP1						ABP2					22TE rezerva
SIC	ACB	IMC	IMC	IMC	IMC	SIC	ACB	IMC	IMC	*krycí blech	
	17	16	23	25	18		KT	26	27	25	
4TE	9TE	4TE	4TE	4TE	4TE	4TE	9TE	4TE	4TE	4TE	

Montážna skrinka
BGT04-84TE

Pohľad na BGT spredu

* druhé využitie počítačieho bodu

ABP2						ABP1					
SM	ST1	D-IN	ST6	X9		SM	ST1	D-IN	ST6	X9	
1-17	02d 02z	3-11	02d 02z	1-1		1-17	02d 02z	3-11	02d 02z	1-1	
1-18	04d 04z	4-12	04d 04z	1-1		1-18	04d 04z	4-12	04d 04z	1-1	
2-110	06d 06z	5-13	06d 06z	X6		2-110	06d 06z	5-13	06d 06z	X6	
		6-14						6-14			
2-111						2-111					
1-19				X10		1-19				X10	
D-OUT		1-15		D-OUT		D-OUT		1-15		D-OUT	
2-112	32d 32z	2-16	32d 32z	1-1		2-112	32d 32z	2-16	32d 32z	1-1	

Pohľad na BGT zozadu

ST6 (ABP2)

02d	---	---	02z
04d	---	---	04z
06d	---	---	06z
08d	---	---	08z
10d	---	---	10z
12d			12z
14d	nulov. (K1+)	nulov. (K1-)	14z
16d			16z
18d	nulov. (K2+)	nulov. (K2-)	18z
20d			20z
22d			22z
24d	voľný (+)	voľný ' (+)	24z
26d	obsadený (+)	obsadený ' (+)	26z
28d			28z
30d	voľný (-)	voľný ' (-)	30z
32d	obsadený (-)	obsadený ' (-)	32z

ST1 (ABP2)

02d	1 Sys1	26	1 Sys2	02z
04d	2 Sys1	27	2 Sys2	04z
06d	3 Sys1		3 Sys2	06z
08d	4 Sys1		4 Sys2	08z
10d	5 Sys1		5 Sys2	10z
12d	6 Sys1		6 Sys2	12z
14d				14z
16d				16z
18d				18z
20d				20z
22d	1 Vcc	26	1 GND	22z
24d	2 Vcc	27	2 GND	24z
26d	3 Vcc		3 GND	26z
28d	4 Vcc		4 GND	28z
30d	5 Vcc		5 GND	30z
32d	6 Vcc		6 GND	32z

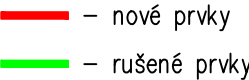
ST6 (ABP1)

02d	---	---	02z
04d	---	---	04z
06d	---	---	06z
08d	---	---	08z
10d	---	---	10z
12d			12z
14d	nulov. (K1+)	nulov. (K1-)	14z
16d			16z
18d	nulov. (K2+)	nulov. (K2-)	18z
20d			20z
22d			22z
24d	voľný (+)	voľný ' (+)	24z
26d	obsadený (+)	obsadený ' (+)	26z
28d			28z
30d	voľný (-)	voľný ' (-)	30z
32d	obsadený (-)	obsadený ' (-)	32z

ST1 (ABP1)

02d	1 Sys1	16	1 Sys2	02z
04d	2 Sys1	23	2 Sys2	04z
06d	3 Sys1	25	3 Sys2	06z
08d	4 Sys1	18	4 Sys2	08z
10d	5 Sys1		5 Sys2	10z
12d	6 Sys1		6 Sys2	12z
14d				14z
16d				16z
18d				18z
20d				20z
22d	1 Vcc	16	1 GND	22z
24d	2 Vcc	23	2 GND	24z
26d	3 Vcc	25	3 GND	26z
28d	4 Vcc	18	4 GND	28z
30d	5 Vcc		5 GND	30z
32d	6 Vcc		6 GND	32z

- prvky pripravené pre nasledujúce
stavebné postupy
- aktivované prvky

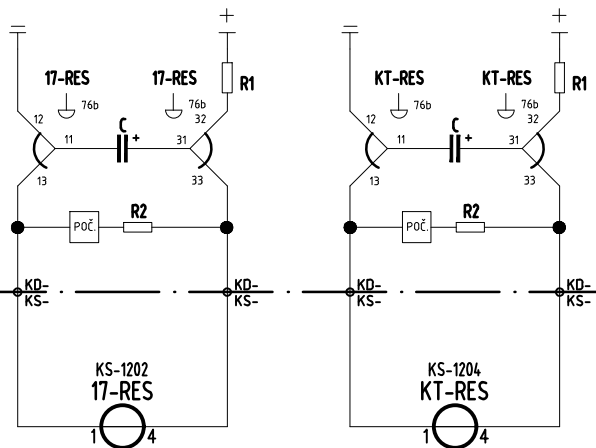


kábel č.1811

NULOVANIE POČÍTAČOV OSÍ

OVLÁDACIA A INDIKAČNÁ DOSKA V St.2

R1= 5k/2W
R2= 1k/5W
C=1G/40V



PS,S0:	PS 408-21-04 Žst. Liptovský Hrádok, zabezpečenie st. postupov
Príloha:	Zapojenie tlačidiel resetov PN2