

STV 9306 Vert&E/W kombináció üzemi feszültségek

PT 90-es sasszira épített ORION TV-knél:

Az STV9306 lábainak hibás forrasztásai, vagy a sortranszformátor átütése miatt az IC bemenetei tönkremennek, leterhelik az adatbuszt, emiatt nem állítható be a vertikális amplitúdó, és a többi buszvezérlés sem megy. Ha a soros 100R ellenállásokat kiemeljük, a működés helyreáll, kivéve a függőleges vezérlést.

IC50020	
Pin 1	3,0V
Pin 2	3,5V
Pin 3	2,2V
Pin 4	3,6V
Pin 5	5,3V
Pin 6	26,0V
Pin 7	1,0V
Pin 8	0V
Pin 9	16,0V
Pin 10	26,0V
Pin 11	12,0V
Pin 12	16,0V
Pin 13	2,2V
Pin 14	16,0V
Pin 15	4,5V

4,3 ÷ 4,9 változó
3,42
4,2 ÷ 4,8 változó
3,32
5,28
25,9
1,35

10,20
27
8,13
11,30
2,77
11,24
3,5 ÷ 3,9 változó