

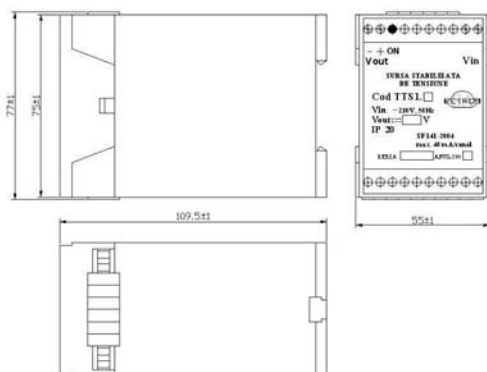
SURSĂ DE TENSIUNE STABILIZATĂ (TTS) STABILIZED VOLTAGE SOURCE (TTS)



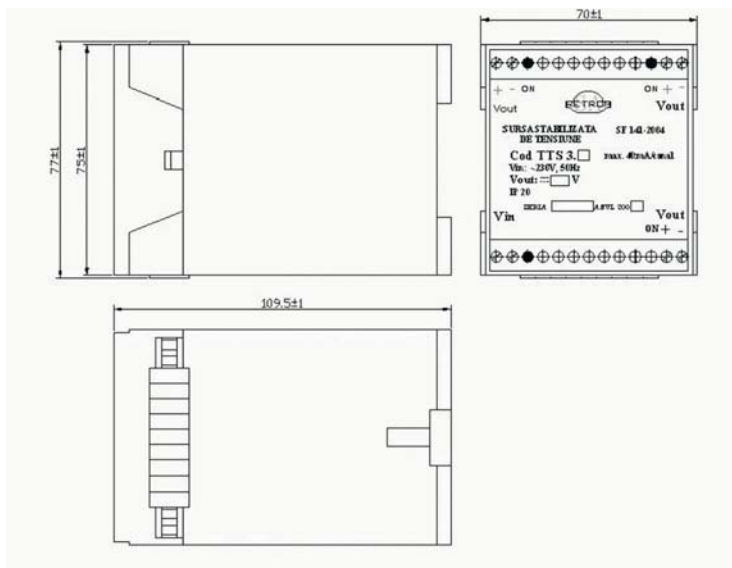
CARACTERISTICI TEHNICE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

Tensiunea de alimentare / <i>Supply voltage</i>	230Vca \pm 10%, conform SR CEI 60038+A1:1997 230Vca \pm 10%, according to SR CEI 60038+A1:1997
Frecvența de alimentare / <i>Supply frequency</i>	50 \pm 5% Hz
Tensiunea de ieșire în condiții de referință, la un curent de 0...20mA/canal <i>Output voltage under reference conditions at a current of 0..20mA/channel</i>	24Vcc sau (5; 9; 12; 15; 18Vcc), în funcție de cod 24Vcc or (5; 9; 12; 15; 18Vcc), depending on the code
Eroarea de bază / <i>Accuracy</i>	\pm 4%
Eroarea de funcționare / <i>Operation accuracy</i>	\pm 1V pentru TTS-X.1 \pm 3% pentru TTS-X.2; TTS-X.3; TTS-X.4; TTS-X.5; TTS-X.6. \pm 1V for TTS-X.1 \pm 3% for TTS-X.2; TTS-X.3; TTS-X.4; TTS-X.5; TTS-X.6.
Curentul de ieșire maxim / <i>Maximum output current</i>	40mAcc (pentru fiecare canal) 40mAcc (for each channel)
Ondulația reziduală a tensiunii în sarcină <i>Charge voltage residual undulation</i>	max. 1%
Temperatura de funcționare / <i>Operating temperature</i>	-25...55°C
Umiditatea relativă / <i>Relative humidity</i>	10...100%
Temperatura de stocare / <i>Storage temperature</i>	-25... 55°C (clasa 1K4 conform SR EN 60721-3-1) -25... 55°C (1K4 class according to SR EN 60721-3-1)
Temperatura de transport / <i>Temperature during transportation</i>	-25... 60°C (clasa 2K2 conform SR EN 60721-3-2) -25... 60°C (2K2 class according to SR EN 60721-3-2)
Grad de protecție / <i>Protection degree</i>	IP 20

Dimensiuni de gabarit / Overall dimensions



Sursa de tensiune cu un canal de ieșire
One way voltage source



Sursa de tensiune cu două sau trei canale de ieșire
Two or three way voltage source

CODIFICAREA PRODUSULUI / PRODUCT CODIFICATION

TTS X. X.
 a b

Semnificația nivelelor: / *Level significance:*

a Numărul canalelor de ieșire / *Number of ways*

Cod Code	
1	un singur canal de ieșire / <i>one output channel</i>
2	două canale de ieșire / <i>two output channels</i>
3	trei canale de ieșire / <i>three output channels</i>

b Tensiunea de ieșire / *Output voltage*

Cod Code	
1	24Vcc
2	5Vcc
3	9Vcc
4	12Vcc
5	15Vcc
6	18Vcc