



## THE SOLLATEK VOLTAGE STABILISER SVS04-22

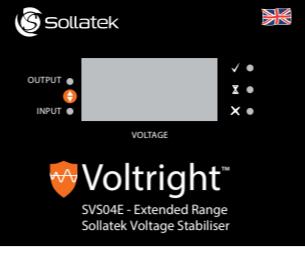
### INSTRUCTION MANUAL

• Before using the SVS please read all instructions carefully.

• Keep these instructions for future reference.

#### Operating Sequence

- On first turning the unit on, the input voltage must be above 116V.  
 a) If it has been switched off for more than 6 minutes, the SVS04-22E will power up in 10 seconds.  
 b) If the unit has been switched off for less than 6 minutes, the SVS04-22E will wait 6 minutes before powering up. This allows proper protection of the fridge/compressor and any load connected to it and prevents frequent switching on and off.  
 c) Some models are configured with shorter Time Delay. Refer to model specifications.
- The unit is waiting to power on, the LED display will show the input voltage level. By pressing the single switch, the display shows the current output voltage level.  
 d) As the unit is powered, the display (if still on Output mode) will show the output voltage from the SVS04-22E.
- The SVS04-22E has a very wide input voltage range. Refer to the table below. This will illustrate the expected output voltage at a particular input voltage.
- If the input voltage is either below 110V or above 287V, the SVS04-22E - using its built-in AVS™ will disconnect the voltage to protect the unit. The display will show the corresponding input voltage level and 000 for the output.
- Power will be automatically re-instated (after the start up delay - see point 1 above) once the input voltage comes within reconnection range (>110V and <289V).



#### Input and output voltage response for standard models

**230 V**

Entrada 105 110 115 120 125 130 135 140 145 150 155 160 165 170 180 185 190 195 200 205 210 215 220 225 230 235 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Entrada 200 205 210 227 236 210 215 225 220 232 238 209 215 221 227 233 239 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290

Salida 200 218 227 236 210 215 225 2