ATFC 230V - WW

CE

	125121	125122	125123	125124	125125	125126	125127
RATED CURRENT	1,5A	2,2A	3,5A	5,0A	7,5A	10,0A	13A
DIMENSIONS (mm)	187x122x90	187x122x90	240x191x107	240x191x107	305x200x180	305x200x180	325x250x245

DATOS TÉCNICOS
- Tensión 230Vac
- Indicador de funcionamiento.
- Conexionado por regletas.
- Caja estanca IP44
- El conmutador gira 360º
- Tensiones de salida:

Posición Conmutador	Tensión (Aprox.)
0	0V
1	120V
2	140V
3	160V
4	180V
5	230V

1,5A - 2,2A - 3,5A - 5,0A - 7,5A10A -

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Para el correcto funcionamiento del regulador se recomienda seguir las siguientes instrucciones:
2- Situar el conmutador (22) en posición de paro 0.
1- Abrir la tapa aflojando los 4 tornillos (18) (no hace falta quitar el boton del conmutador (22)).
3- Conectar la toma de tierra, los ventiladores y la línea de 230V a la regleta, según diagrama de conexión.
4- Cerrar la caja y comprobar el correcto funcionamiento mediante el conmutador (22) .

10A - 13A - 16A - 20A

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Para el correcto funcionamiento del regulador se recomienda seguir las siguientes instrucciones:
1- Situar el conmutador (22) en posición de paro 0.
2- Abrir la tapa mediante (18) (no hace falta quitar el boton del conmutador (22)).
3- Conectar la toma de tierra, los ventiladores y la línea de 230V a la regleta, según diagrama de conexión.
4- Cerrar la caja y comprobar el correcto funcionamiento mediante el conmutador (22) .

ATENCIÓN
- Situar el regulador según se muestra en la figura adjunta.
- Es imprescindible conectar la línea de tierra al regulador.
- IMEXEL no se responsabiliza de los daños causados por una instalación defectuosa del regulador.
  La línea de alimentación del regulador y la salida hacia los ventiladores deben tener la sección adecuada para la intensidad máxima del regulador, y la instalación en general debe cumplir las normativas vigentes.
- Verificar que la corriente máxima del ventilador en cualquier caso es menor que la corriente nominal del regulador. Se recomienda mantener un margen de seguridad por encima del 20%.

La manipulación del equipo ha de ser llevada a cabo sólo por personas formadas según las regulaciones locales y siempre despues de haber desconectado el equipo.

(IMEXEL Se reserva el derecho a modificaciones sin previo aviso.)

TECHNICAL DATA
- Supply voltage 230Vac
- Indicator lamp
- Connection by terminals
- Enclosure IP44
- The switch rotates 360º
- Output voltage:

Position Switch	Voltage (Aprox.)
0	0V
1	120V
2	140V
3	160V
4	180V
5	230V

1,5A - 2,2A - 3,5A - 5,0A - 7,5A

MOUNTING INSTRUCTIONS

The under detailed rules must be strictly followed for the correct use of the equipment:
1- Put the commutator (22) in 0 position.
2- Take off the box cover loosening the screws (18) (it is not necessary to take off the button (22)).
3- Connect the earth, fans line and 230V line to terminal according to the diagram the connection.
4- Close the box, and verify that it works fine with the commutator (22) .

10A - 13A - 16A - 20A

MOUNTING INSTRUCTIONS

The under detailed rules must be strictly followed for the correct use of the equipment:
1- Put the commutator (22) in 0 position.
2- Open the box cover using (18) (it is not necessary to take off the button (22)).
3- Connect the earth, fans line and 230V line to terminal according to the diagram the connection.
4- Close the box, and verify that it works fine with the commutator (22).

ATENTION
- The operating position must be as shown below.
- It´s essential to connect the earth line to the regulator.
- IMEXEL don't assumes the damages due a faulty installation of the regulator.
- The main line of regulator and the output to the fans must have the suitable section by the maximum current of the regulator and the installation mainly has to comply with the actual safety standards.
- Verify that the maximum current of the fan at any step is lower than rated current of the regulator.
  Is recommended to keep security margin over 20%.

Manipulation of equipment must be only carried out by skilled person following local regulation and always after disconnect equipment.

(IMEXEL, reserves the right to make changes without notice).

IMEXEL

Regulador monofásico por autotransformador
Auto-transformer speed controllers
Auto-transformator snelheidsregelaar
Variateur de vitesse à auto-transfo
Transformatorregler

1,5A - 2,2A - 3,5A - 5,0A - 7,5A

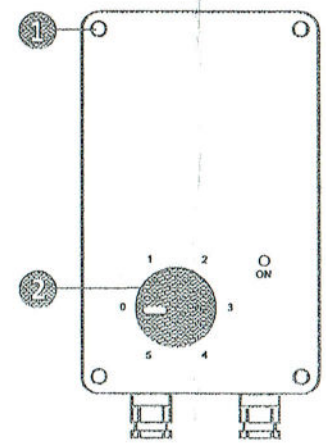
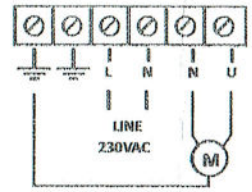
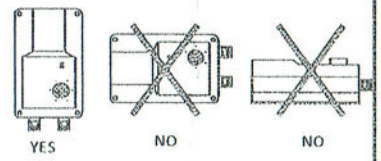


DIAGRAM THE CONNECTION



OPERATING POSITION



10A - 13A - 16A - 20A

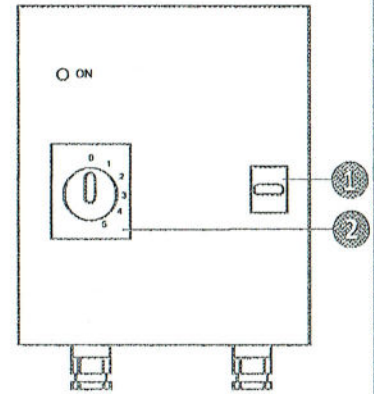
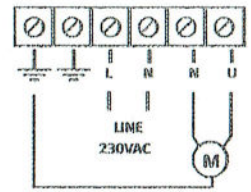
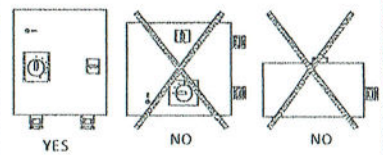


DIAGRAM THE CONNECTION



OPERATING POSITION



12001