

FX/AT2 - FX/AT - FX/ST Termostatos



Termostato FX/AT2



Termostato FX/AT



Termostato FX/ST



Aplicaciones

Para mantener la temperatura deseada, es necesario un dispositivo de control, que aporta además las siguientes ventajas:

- el elemento calefactor sólo está bajo tensión cuando es necesario.
- aumenta la vida útil del elemento calefactor.
- el elemento calefactor no se sobrecalienta.
- se reduce al mínimo la energía consumida.

Termostato de ambiente FX/AT2

Destinado a la protección contra el hielo de cubas y tuberías, este termostato está pre-ajustado a + 3°C.

Termostato de ambiente FX/AT

Destinado a la protección contra el hielo de cubas y tuberías, este termostato es ajustable de - 5°C a + 40°C.

Termostato de bulbo y capilar FX/ST

El bulbo y capilar de acero inoxidable permiten la lectura de la temperatura en la superficie de la cuba o de la tubería. Gama de temperaturas de - 5°C a + 220°C.

Normas

CEI 62395-2

	Termostato de ambiente FX/AT2	Termostato de ambiente FX/AT
Gama de temperaturas	preestablecido a + 3°C	- 5°C a + 40°C
Potencia de corte	5 A	16 A
Grado de protección de la caja	IP 65	IP 65
Dimensiones de la caja	80 x 80 x 45 mm	125 x 125 x 75 mm
Precisión	± 3°C	± 2.5°C
Diferencial	5°C	2.5°C
Conexión	2 entradas con prensa-estopas	
Tensión	220 V / 240 V	

	FX/ST - 40	FX/ST - 120	FX/ST - 220
Gama de temperaturas	- 5°C a + 40°C	+ 20°C a + 120°C	+ 20°C a + 220°C
Precisión	+ 4°C a + 40°C	+ 5°C a + 120°C	+ 10°C a + 220°C
Diferencial	2.5°C	5°C	7°C
Longitud del capilar	1.2 m		
Dimensiones del bulbo	155 mm x 0.6 mm	86 mm x 0.6 mm	211 mm x 0.3 mm
Temperatura maxi. del bulbo	+ 77°C	+ 202°C	+ 262°C
Material del bulbo y capilar	Acero inoxidable		
Potencia de corte	16 A		
Material de la caja	Policarbonato		
Grado de protección	IP 65		
Dimensiones de la caja	175 x 125 x 75 mm		
Temperatura máx. de la caja	+ 50°C		
Tensión	220 V / 240 V		

Utilización

Consulte las páginas de nuestro catálogo dedicadas a la explicación de los principios generales de funcionamiento, a las normas generales de instalación y a los accesorios correspondientes.

FLEXELEC S.A.S

10, rue des frères Lumière
Z.A. du Bois Rond
69720 ST BONNET DE MURE - FRANCE
Tél : + 33 (0)4.72.48.30.90

E-mail : flexelec@omerin.com

FLEXELEC Dept

OMERIN ASIA Pte Ltd
51 Goldhill Plaza #08-11
SINGAPORE 308900
Tel : + 65 6255.4778
Fax : + 65 6255.4779
E-mail : sales@omerin.com.sg

FLEXELEC (UK) Ltd

Unit 11 Kings Park Industrial Estate
Primrose Hill - KINGS LANGLEY
Hertfordshire - WD4 8ST - UK
Tel : + 44 (0) 1923 274477
Fax : + 44 (0) 1923 270264
E-mail : sales@omerin.co.uk

FLEXELEC Dept

OMERIN GmbH
Buchwiese 16
D-65510 IDSTEIN - GERMANY
Tel : + 49 (0) 6126.94.31-0
Fax : + 49 (0) 6126.83.999
E-mail : omeringmbh@omerin.com