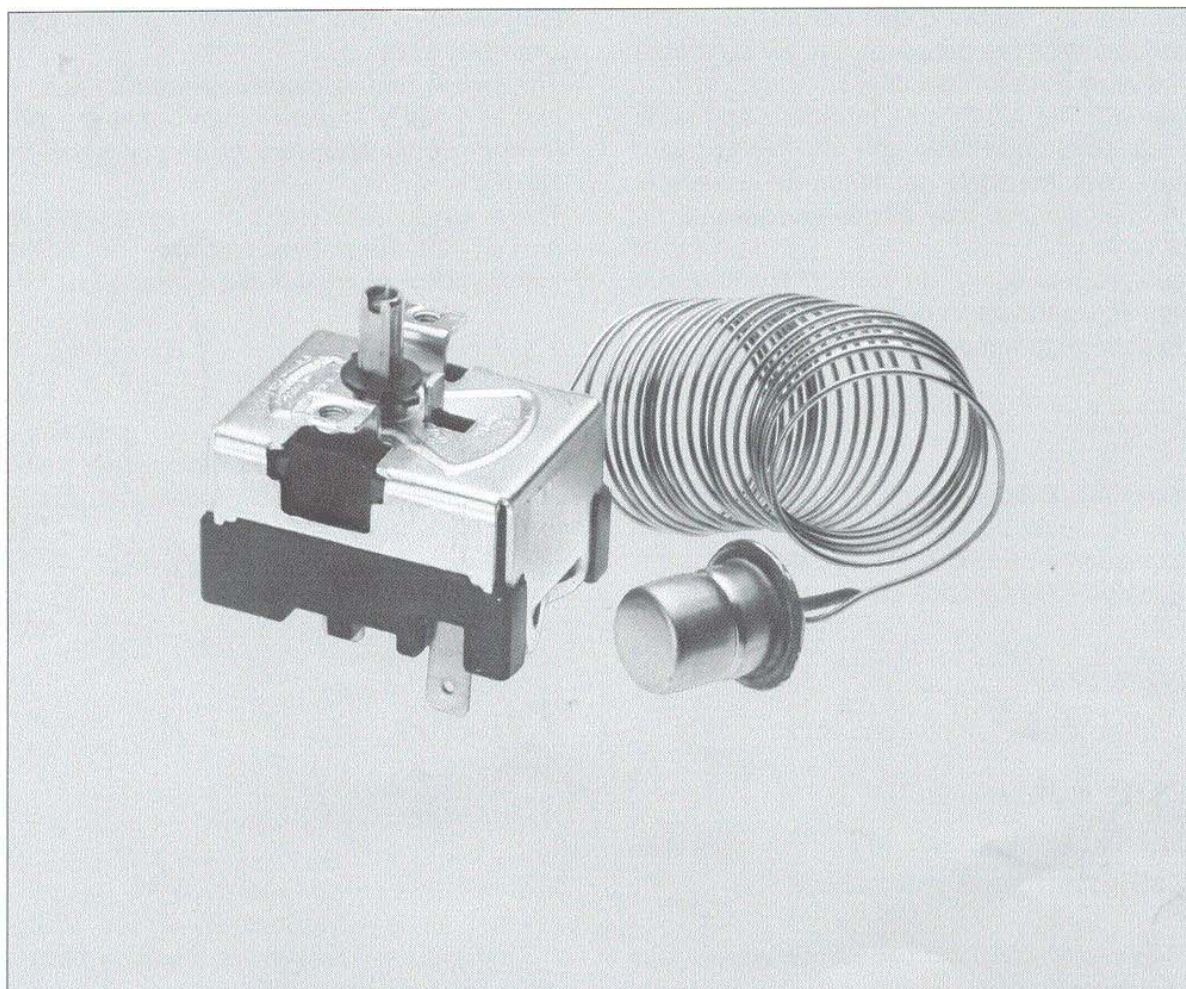


Tipo FA



Termostato de Bulbo

Capillary Thermostat

Thermostat à Bulbe

Temperaturregler mit Flüssigkeitsfühler

Tipo FA

Características generales

Los termostatos AGETAR tipo FA están diseñados para ser utilizados en dispositivos que requieren un control a distancia de la temperatura. La longitud del tubo capilar mantiene la caja del interruptor fuera de la zona de calentamiento, humedad y vapor, lo que permite controlar cómodamente altas temperaturas y atmósferas con características especiales.

La caja del interruptor está fabricada en resina fenólica, por lo que tiene una alta estabilidad, aunque esté afectada por focos de calor y al mismo tiempo una muy pequeña corriente de fuga.

Es éste un termostato de corto diferencial que lo hace adecuado para conseguir un exacto mantenimiento de la temperatura deseada.

Control

Para permitir diferencias de equipos y métodos el cliente debe controlar entre unos límites aproximadamente 2° ó 3° C mayores que los especificados en los planos correspondientes.

Type FA

Caractéristiques générales

Les thermostats AGETAR type FA sont conçus pour être employés sur des dispositifs exigeant un contrôle de la température à distance. La longueur du tube capillaire maintient la boîte de l'interrupteur hors de la zone de chauffage, d'humidité et de vapeur, ce qui permet de contrôler facilement de hautes températures et des atmosphères aux caractéristiques spéciales.

La boîte de l'interrupteur est fabriquée en résine phénolique, ce qui lui donne une grande stabilité, tout en étant affectée par des foyers de chaleur et en même temps par un très petit courant de fuite.

Ils s'agit d'un thermostat à différentiel court, capable de maintenir exactement la température voulue.

Controle

Au but de permettre des différences d'équipements et des méthodes, le client doit contrôler dans des limites 2° ou 3° C plus grands que ceux spécifiés sur les plans correspondants.

Type FA

General Features

Type FA AGETAR thermostats are designed for use in devices requiring remote temperature control. The length of the capillary tube keeps the switch casing outside the heat, moist and steam area, thus enabling easy control of high temperatures and surroundings with special characteristics.

The switch case is made of phenolic resin, which makes it highly stable in spite of being exposed to heat spots and also to a very small stray current.

This is a thermostat with a short differential which makes it very appropriate to achieve maintenance of the desired temperature.

Control

To allow for differences between methods and equipment, customer should inspect to limits approximately 2° to 3° C greater than specified in particular drawings.

Typ FA

Allgemeine Merkmale

AGETAR-Thermostate vom Type FA sind für den Einsatz in Geräte konstruiert, für die eine Fernregelung der Temperatur benötigt wird. Durch die Kapillar-Längen bleibt der Schalterkasten ausserhalb der Erhitzungs-, Feuchtigkeits- und Dampfzone, so das hohe Temperaturen unter besonderen atmosphärischen Bedingungen bequem zu überwachen sind.

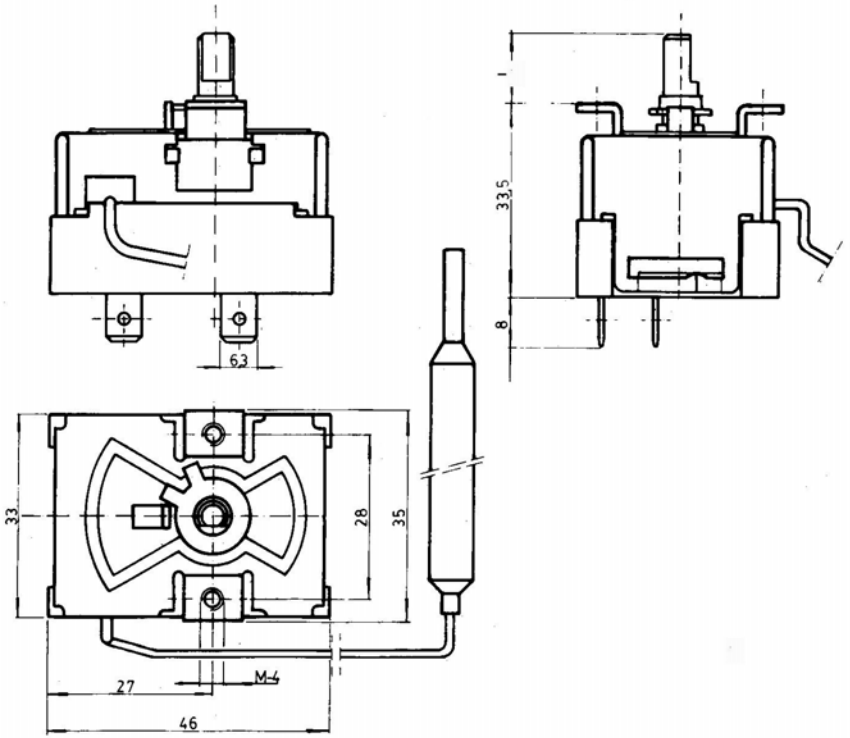
Der Schalterkasten ist aus Polyesterharz gefertigt, was ihm auch bei hohen Temperaturen eine grosse Beständigkeit und kleinste Kriechstrom verleiht.

Es ist dies ein Thermostat mit kleinen Differential, wodurch er für eine genaue Einhaltung der gewünschten Temperatur geine ist.

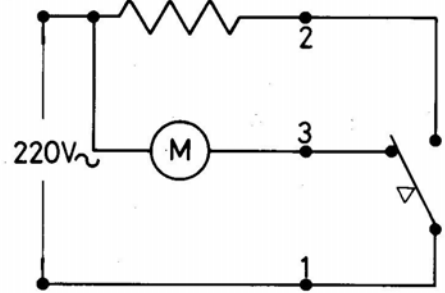
Kontrolle

Um Unterschiede zwischen Methoden und Geräten zu zulassen, muss der Kunde die in den entsprechenden Zeichnungen angegebenen Grenzwert bei der Prüfung um 2° bis 3° C erhöhen.

A Dimensiones / Dimensions / Dimensions / Abmessungen

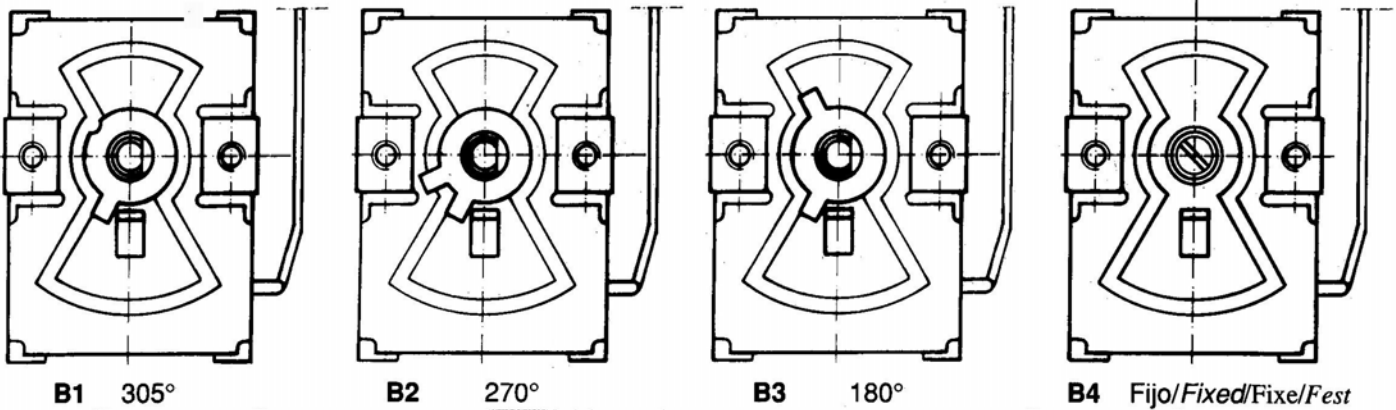


ESQUEMA DEL
FUNCIONAMIENTO EN
POSICION DESCONECTADO
resistencia

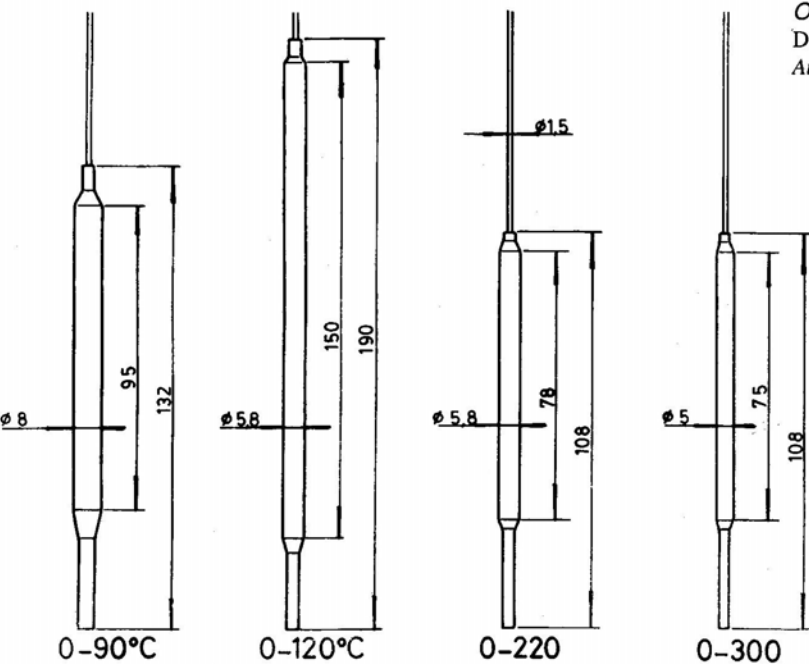


L: Según pedido / To customer specification / Selon demande / Auf Bestellung

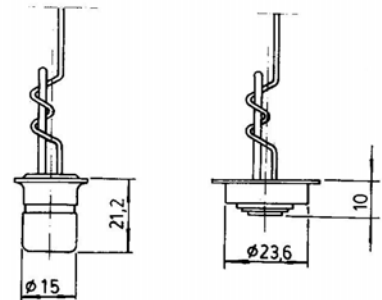
B Recorrido angular / Angular rotation / Rotation angulaire / Drehbereich



C Bulbos / Bulbs / Bulbes / Kolben

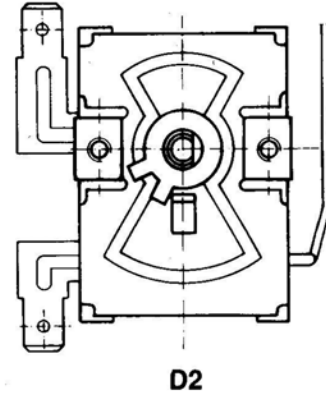
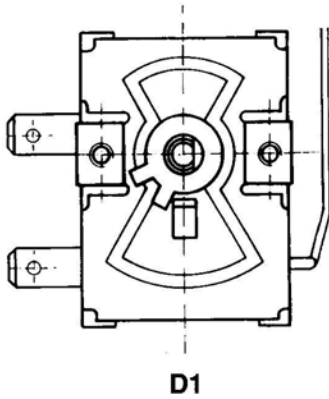


Pueden suministrarse otras ejecuciones según demanda
Other specifications may be supplied upon request
Different spécifications peuvent être fournies sur commande
Auf Bestellung auch in anderer Ausführungen lieferbar

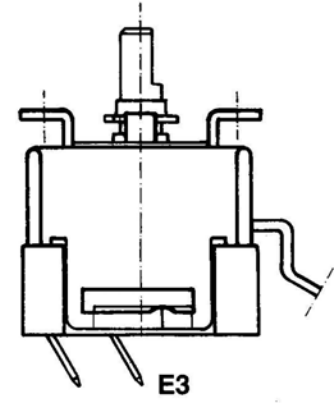
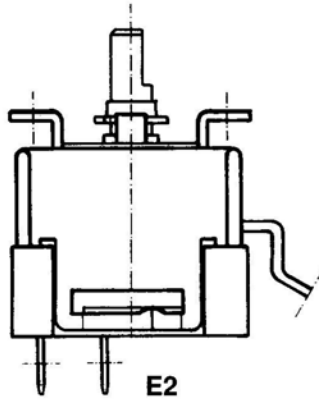
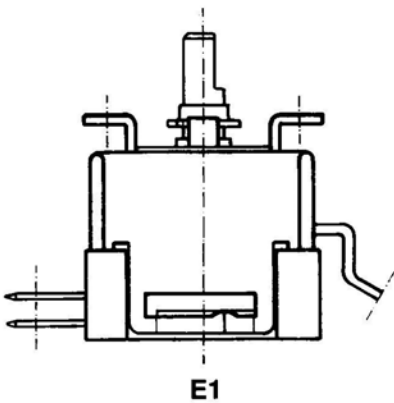


Especial para lavadora
Special for Washing machines
Spécial pour machines à laver
Besonders für Waschmaschinen

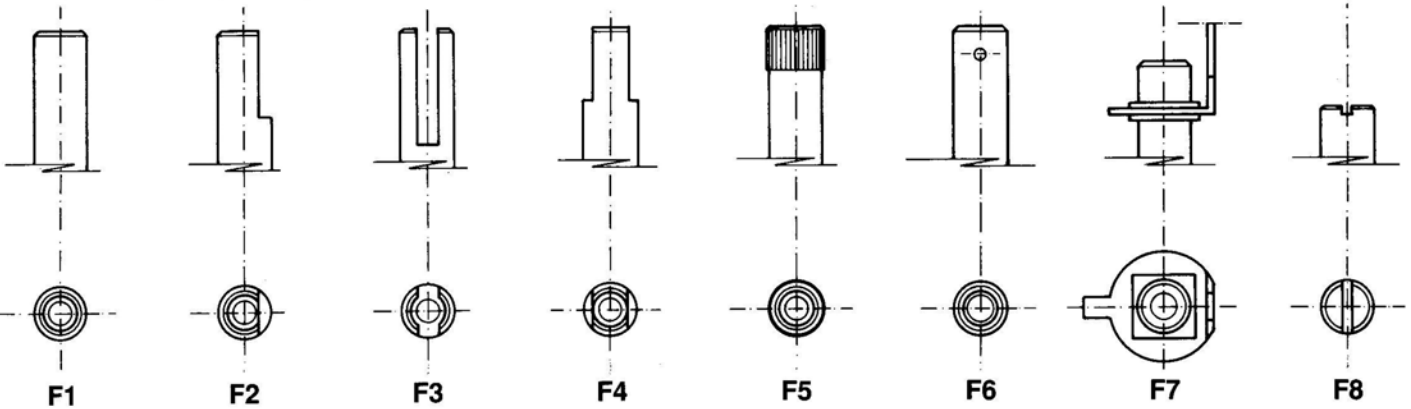
D Tipos de terminales / Terminal types / Type de cosses / Anschlußtyp



E Posición de terminales / Terminal configurations / Position des cosses / Lage der Anschlüsse



F Tipos de eje / Spindle types / Exécution des axes / Spindelausführungen



G Versiones / Versions / Versions / Ausführungen:

	Fijo / Fixed / Fixe / Fest
	Ajustable / Adjustable / Ajustable / Justierbarer
	Rearme manual / Manual reset / Reclechement manuel / von Hand Wiedereinstellbar
H Temperatura máxima / Maximum temperature / Température maximale / Maximaltemperatur:	120° C
I Corriente nominal / Nominal current / Pouvoir de coupure / Nennstrom:	1-2 - 16 A; 1-3 - 4 A
J Tensión nominal / Nominal voltage / Tension nominale / Nennspannung:	250 V
K Clase (nº. ciclos) / Testing class (nº. cycles) / Class (nº. cycles) / Prüfklasse (Schaltung Nr.):	I (35.000)
L Homologaciones / Approvals / Agréments / Prüfzeichen:	VDE

Pueden suministrarse otras ejecuciones bajo demanda
 Other specifications may be supplied upon request
 Différentes spécifications peuvent être fournies sur commande
 Auf Bestellung ist dieser Thermostat auch in anderen Ausführungen lieferbar

Reservado el derecho de modificación.
 Subject to change without notice.
 Sous réserve de modification.
 Änderungen vorbehalten.



**TERMOSTATOS Y TERMOINTERRUPTORES
 PARA USOS INDUSTRIALES Y ELECTRODOMESTICOS**

Ponce de León, 14, Polígono Industrial nº 1
 Tel. 93 371 40 04 - FAX: 93 371 58 48
 e-mail: agetar@sefes.es
 08960 SANT JUST DESVERN (Barcelona) - ESPAÑA