

Ficha Técnica
Technical Data Sheet



Descripción	Description
<ul style="list-style-type: none"> - Gran pantalla táctil de color azul. - Retroiluminación para una mejor y clara visualización incluso en la oscuridad. - 7 programas de sencilla configuración. - 3 niveles de temperatura más anti-hielo para evitar la congelación de tuberías. - Función apagado o encendido temporizado. - Registra las horas de funcionamiento para establecer tareas de mantenimiento como limpieza de filtros o inyectores, revisión de niveles u otras. - Cambio automático de hora invierno/verano configurable. - Bloqueo de pantalla por contraseña para evitar manipulaciones no autorizadas. - Puede funcionar como termostato anulando permanentemente la programación. - Indicador de nivel de pila y 1 min. de tiempo de sustitución sin pérdida de memoria. - Entrada para control opcional mediante controlador telefónico. - Accesorios: Controlador telefónico CODITEL 2 (OB322820). 	<ul style="list-style-type: none"> - Large blue touch screen. - Back-lit for better and clearer display even in darkness. - 7 Easy to configure programs. - 3 temperature settings plus anti-icing to avoid frozen pipes. - Timed switch-on or switch-off function. - Registers hours of use to determine maintenance tasks such as filter or injector cleaning, level checks and others. - Configurable automatic winter/summer change. - Password blocked keypad to avoid unauthorised changes. - Can function as a thermostat temporarily cancelling the program. - Battery level indicator and 1 minute replacement time without memory loss. - Input for optional control using telephone controller. - Accessories: CODITEL 2 (OB322820) telephone controllers.

Aplicaciones	Areas of application
Instalaciones de calefacción en sectores residencial y terciario.	Control of the heating in residential and tertiary sectors.

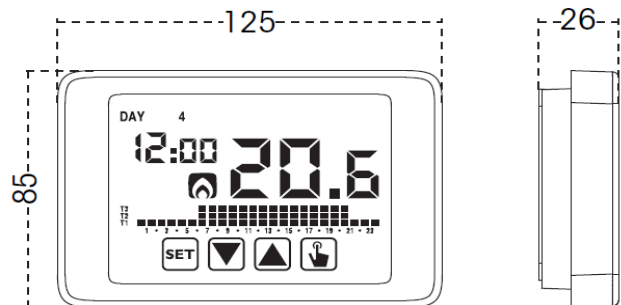
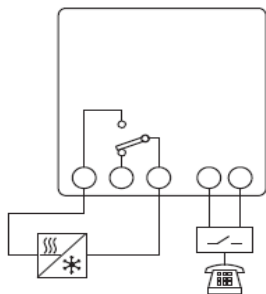
Modelos	CHRONOS
Modelos	CHRONOS
Características técnicas	
Technical data	
Alimentación	2 pilas alcalinas 1,5 V AAA (LR03)
Power supply	2 Alkaline batteries 1.5 V AAA (LR03)
Duración de las pilas	Aproximadamente 1 año
Battery duration	Aproximately 1 year
Poder de ruptura	5 A /250 V~
Switching capacity	
Tipo de contacto	NA NC
Type of contact	NO NC
Visualizador	de cristal líquido retroiluminado
LCD	LCD with backlight
Táctil	Sí
Touch	Yes
Modos de funcionamiento	Automático Manual (Termostato) Manual (Temporizado) Apagado
Operating modes	Automatic Manual (Thermostat) Manual (Timing) OFF
Tipo de programación	Semanal con 7 programas seleccionables y configurables
Program scheduling	Weekly with 7 selectable and configurable programs
Modo Aire acondicionado/ Calefacción	Sí
Air conditioning / heating Mode	Yes
Tiempo mínimo programación	1 h
Minimum programmable time	
Cambio verano/invierno	Automático Programable Desactivado
DST changes	Automatic Programable Disabled
Bloqueo por teclado	Sí
Keyboard lock	Yes
Rango de medida en el LCD	0 °C a 50 °C
Measurement range in the LCD	0 °C to 50 °C
Resolución de la medida de temperatura	0,1 °C
Temperature measurement resolution	0.1 °C
Precisión de medida de temperatura	± 0,5 °C
Temperature accuracy	± 0.5 °C
Regulación de temperaturas de control	2 °C a 35 °C
Regulation margin	2 °C to 35 °C

CHRONOS

Tipo de regulación <i>Regulation type</i>	ON-OFF con histerésis regulable entre 0,1 °C a 1 °C Proporcional <i>ON-OFF with adjustable differential from 0.1 °C to 1°C Proportional</i>
Actualización temperatura <i>Temperature update period</i>	1 min
Regulación de temperatura Antihielo <i>Regulation margin Antifreeze</i>	1 °C a 10 °C 1 °C to 10 °C
Resolución de ajuste de temperatura de control <i>Control adjustment temperature resolution</i>	0,1 °C 0.1 °C
Clase de protección <i>Protection class</i>	Clase II en condiciones correctas de montaje <i>Class II in correct mounting conditions</i>
Grado de protección <i>Degree of protection</i>	IP40 según EN 60529 <i>IP40 according to EN 60529</i>
Situación de contaminación <i>Pollution degree</i>	2
Tipo de acción <i>Action type</i>	1B
Montaje del equipo <i>Method of mounting control</i>	Pared (superficie) Caja de mecanismo <i>Wall (surface) Installation box</i>
Altura de instalación <i>Installation height</i>	ideal a 1,5 m <i>ideal 1.5 m</i>
Conexión <i>Connection</i>	borne de tornillo <i>screw terminal</i>
Sección de conductor <i>Wire cross section</i>	máx. 1,5 mm ² <i>max 1.5 mm²</i>
Temperatura de funcionamiento <i>Operating temperature</i>	0 °C a 50 °C <i>0 °C to 50 °C</i>
Temperatura de transporte y almacenamiento <i>Transportation and storage temperature</i>	-10 °C a 65 °C <i>-10 °C to 65 °C</i>
Peso neto <i>Net weight</i>	188 g

DT326AFT001 - 02.04.2022

Conexión <i>Wiring diagram</i>	Dimensiones exteriores <i>Overall dimensions</i>
--	--



Accesorios / Opciones <i>Accessories / Options available</i>		
--	--	--

<p>CODITEL 2</p> <p>Código Code: OB322820</p>	<p>Código Code:</p>	<p>Código Code:</p>
--	-------------------------	-------------------------

CHRONOS

Referencia <i>Reference</i>	Modelo <i>Model</i>	Aplicaciones <i>Applications</i>
OB325600	CHRONOS	Instalaciones de calefacción en sectores residencial y terciario. <i>Heating installations in residential and tertiary sectors</i>

Marcado
Approvals and marking



Directivas de referencia
Reference Directives

2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); 2011/65/EU (RoHS)

Normas de referencia
Reference standards

EN 60730-1; EN IEC 60730-2-7; EN IEC 60730-2-9; EN IEC 63000

DT3256AFT001 - 02_04/2022