

Productos a Pedido IMIT

- [Termostatos Ambiente](#)
- [Cronotermostatos](#)
- [Aparatos para Aire Acondicionado](#)
- [Regulador Electrónico para Chimeneas](#)
- [Detectores de Fuga de Gas](#)
- [Regulación Climática](#)
- [Termostatos en Caja](#)
- [Aparatos de Bulbo Capilar](#)
- [Aparatos/Sistemas para uso Industrial](#)
- [Contabilización del Calor](#)

Termocontroles S.A

Libertad 4236, Florida, Provincia de Buenos Aires

Tel.: (+54 11) 4730-4200

Fax: (+54 11) 4730-4442

Email: ventas@termocontroles.com.ar

» Termostatos Ambiente



Codigo **TA2n**
Articulo **Termostato ambiente**

- 545010** Temperatura regulable 5º/30ºC -3 contactos - Luz piloto - Interruptor ON/OFF - Color beige.
- 545030** Temperatura regulable 5º/30ºC -3 contactos - Luz piloto - Color Beige.
- 545070** Temperatura regulable 5º/30ºC -3 contactos - Color Beige.
- 545230** Temperatura regulable 5º/30ºC -3 contactos - Luz piloto - Interruptor VERANO/INVIERNO - Color beige.
- 000071** Pasador de bloqueo para botón TA2n.



Codigo **TA3**
Articulo **Termostato ambiente**

- 546030** Temperatura regulable 5º/30ºC -3 contactos - Luz piloto - Color Beige.



Codigo **TA neXus7**
Articulo **Termostato ambiente**

- 560901** Temperatura regulable 5º/30ºC -3 contactos - Luz piloto - Color blanco.
- 560902** Temperatura regulable 5º/30ºC -3 contactos - Luz piloto - Interruptor ON/OFF - Color blanco.
- 560903** Temperatura regulable 5º/30ºC -3 contactos - Luz piloto - Interruptor INVIERNO/VERANO - Color blanco.
- 560904** Temperatura regulable 5º/30ºC -3 contactos - Luz piloto - Interruptor ON/OFF - Color gris metalizado.



Codigo **TAE/1**
Articulo **Termostato ambiente electrónico**

- 560090** Temperatura regulable 5º/30ºC - Alimentación 230Va.c- Δt 0,2÷0,4K Interruptor OFF/VERANO/INVIERNO Led de funcionamiento instalado - Salida: contacto inversor - Color gris.



Codigo **TAE/503n**
Articulo **Termostato ambiente electrónico empotrable**

- 560024** Temperatura regulable 5º/30ºC - Alimentación 230Va.c - Δt 0,2H÷0,4K - Led de funcionamiento instalado - Caja empotrable de 3 modulos - Conexion a 4 hilos - Salida: contacto inversor - Color gris RAL 7016. Compuesto de embellecedor cod. 557350 para placas tipo bTicino (serie LIVING INTERNATIONAL), Geweis (serie PLAYBUS y PLAYBUS YOUNG), Vimar (serie IDEA e IDEA RONDO).
- 560026** Igual a cod. 560024 , pero en color blanco RAL 9010.
- 557350** ARMAZON para caja de 3 modulos, para placas tipo bTicino (serie LIVING INTERNATIONAL), Geweis (serie PLAYBUS y PLAYBUS YOUNG), Vimar (serie IDEA e IDEA RONDO).

» Cronotermostatos



Codigo Articulo	Logic day	Cronotermostato electrónico diario
--------------------	-----------	---------------------------------------

578000 Cronotermostato electrónico con programación diaria - Sistema de programación simplificado trámite reloj digital/análogo - display amplio y legible con indicaciones de la temperatura ambiente/temperatura seleccionada, hora, programa seleccionado, modalidad de funcionamiento - Funciones incluidas: Selección programa vacaciones (de 1 a 99 días) y modificación temporal del programa - Posibilidad de regular calefacción y aire acondicionado - Función antihielo - Temperatura regulable 5° ÷ 30°C - Diferencial 0,20,4k - Salida: relè conmutado - Carga sobre los contactos 8(2,5)A/250V~ - Alimentación a 2 pilas alcalinas* (1,5V tipo LR6), duración 1 año - Conexión a 2 hilos - Montaje en pared - Color blanco puro RAL 9010.

* PILAS INCLUIDAS.



Codigo Articulo	Logic Week	Cronotermostato electronico semanal
--------------------	------------	--

578001 Cronotermostato electrónico con programación semanal - Sistema de programación simplificado trámite reloj digital/análogo - display amplio y legible con indicaciones de la temperatura ambiente/temperatura seleccionada, hora, día de la semana, programa seleccionado, modalidad de funcionamiento - Funciones incluidas: Selección programa vacaciones (de 1 a 99 días) y modificación temporal del programa - Posibilidad de regular calefacción y aire acondicionado - Función antihielo - Temperatura regulable 5° ÷ 30°C - Diferencial 0,20,4k - Salida: relè conmutado - Carga sobre los contactos 8(2,5)A/250V~ - Alimentación a 2 pilas alcalinas* (1,5V tipo LR6), duración 1 año - Conexión a 2 hilos - Montaje en pared - Color blanco puro RAL 9010.

* PILAS INCLUIDAS.



Codigo Articulo	Logic kit radio	Cronotermostato electronico semanal sin hilos + receptor IP44
--------------------	-----------------	--

578002 Kit radio compuesto de un cronotermostato transmisor con programación semanal (cod. 578014) - Comunicación sin hilos - Frecuencia de transmisión 868,3 Mhz - Capacidad de transmisión: 150m en ambiente abierto, 20m en ambiente normal - El kit, fácil de instalar, está particularmente indicado para construcciones en las que no es posible efectuar trabajos en la pared (reformas).



Codigo Articulo **Logic radio week** **Cronotermostato electronico semanal sin hilos**

578015 Cronotermostato transmisor con programación semanal - Transmisión señal ON/OFF al receptor IP 44 cod. 578014 . Sistema de programación simplificado trámite reloj digital/analógico - Display amplio y legible con indicación de la temperatura ambiente/temperatura seleccionada, hora, día de la semana, programa seleccionado, modalidad de funcionamiento - Funciones incluidas: selección programa vacaciones (de 1 a 99 días), modificación temporal del programa, copia programa día, selecciona idioma del día de la semana - Posibilidad de regular calefacción y aire acondicionado - Función antihielo - Temperatura regulable 5° ÷ 30°C - Diferencial 0,2 ÷ 0,4K - Alimentación a 1 pilas alcalinas (1,5V tipo LR6), duración 1 año - Montaje en pared - Color blanco puro RAL 9010.



Codigo Articulo **Logic receptor IP44**

578002 Receptor IP44 para instalar en locales humedos o polvorientos - Recibe la serial de ON/OFF proveniente del transmisor cod. 578015 - Antena interna - Alimentacion 230V - Salida: relé en conmutación - Carga sobre los contactos: 10(3)A/250V~ - Montaje en pared - Color blanco puro RAL 9010.



Codigo Articulo **CHRO neXus7** **Cronotermostato electrónico**

560800 Cronotermostato electronico con reloj programador ANALOGICO DIARIO - Temperatura diurna y reducida regulable (5°/30°C) - Selector AUTOMATICO/DIA/NOCHE/ANTIIELO - Alimentación con 2 pilas alcalinas (1,5V tipo LR6), duración 1 año - Δt 0,2H-0,4K - Conexión a 2 hilos - Preparado para fijación pared - Salida: contacto inversor - Color blanco.

560802 Igual a cod. 560800, pero con reloj ANALOGICO SEMANAL

560801 Igual a cod. 560800, pero en color gris metalizado.



Codigo Articulo **DUO PLUS** **Cronotermostato electrónico**

557880 Cronotermostato electronico con programación **DIARIA** - Display gráfico con 10 visualización de la temperatura ambiente, de la hora, del programa establecido y otras funciones - Programación por microinterruptores - Tecla de Reset -Temperatura diurna regulable (5°-H30°C) -Temperatura nocturna seleccionable entre dos valores (6°/16°C) - Selector de forzado de la temperatura (ANTIIELO/DIURNA/NOTURNA) - Posibilidad de conmutación VERANO/INVIERNO - Alimentación con 2 pilas alcalinas (1,5V tipo LR6), duración 1 año Δt= 0,2+0,4K - Conexión a 2 hilos - Preparado para fijación pared- Salida: contacto inversor- Color blanco.

557881 Igual a cod. 557880, pero en color negro.



Código
Artículo

DUO/503n

Cronotermostato
electrónico empotrable

560042 Cronotermostato electrónico con programación DIARIA - Visualización de la temperatura y hora - Programación por microinterruptores - Tecla de Reset Conmutador AUTOMÁTICO/DIA/NOCHE - Temperatura diurna regulable (5°÷30°C) - Temperatura nocturna seleccionable entre dos valores (16°/5°C) Alimentación 230Va.c. - Reserva de carga 1 h - $\Delta t=0,2\div0,4K$ - Empotrable en caja de 3 módulos - Conexión a 4 hilos - Salida: contacto inversor- Color gris RAL 7016. Completo de armazón cod. 557350 para placas tipo bTicino (serie LIVING INTERNATIONAL), Geweis (serie PLAYBUS y PLAYBUS YOUNG), Vimar (serie IDEA e IDEA RONDO).

560044 Igual a cod. 560042, pero en color blanco RAL 9010.

557350 Armazón para caja de 3 módulos, para placas tipo bTicino (serie LIVING INTERNATIONAL), Geweis (serie PLAYBUS y PLAYBUS YOUNG), Vimar (serie IDEAr IDEA RONDO).



Código
Artículo

CRX/E PLUS

Cronotermostato
electrónico

560170 Cronotermostato eléctrico con programación SEMANAL - Display gráfico con visualización de la temperatura ambiente, de la hora, del programa establecido y otras funciones - Programación por teclas microinterruptores - Tecla de Reset - Temperatura diurna regulable (5° ÷30°C) - Temperatura nocturna seleccionable entre cuatro valores (6°/14°/16°/18°C) - Pulsador de forzado de la temperatura (ANTIHIELO/DIURNA/NOCTURNA) - Posibilidad de conmutación VERANO/INVIERNO - Alimentación con 2 pilas alcalinas (1,5V tipo LR6), duración 1 año $\Delta t = 0,2\div0,4K$ - Conexión a 2 hilos - Preparado para fijación pared - Salida: contacto inversor - Color beige.

560171 Igual a cod. 560170, pero en color negro.



Código
Artículo

CRD PLUS

Cronotermostato
electrónico

560546 Cronotermostato eléctrico con programación SEMANAL - Display gráfico con visualización de la evolución del programa establecido, temperatura ambiente/solicitada, horario y otras funciones - 6 programas fijos + 3 programables por el usuario - 3 niveles de temperatura seleccionables (6° ÷38°C) + antihielo (6°C) - Posibilidad de conmutación VERANO/INVIERNO - Alimentación con 2 pilas alcalinas (1,5V tipo LR6) - Reserva de carga en caso de sustituir las pilas: 200 h. - $\Delta t = 0,2\div0,4K$ - Conexión a 2 hilos - Preparado para fijación pared - Salida: contacto inversor - Color beige.

560547 Igual a cod. 560546, pero en color negro.



Codigo
Articulo

CRD/503

**Cronotrmostato
electrónico empotrable**

560540 Cronotermostato electrico con programacion SEMANAL - Display grafico con visualizacion de la evolucion del programa establecido, temperatura ambiente/solicitada, horario y otras funciones - 6 programas fijos + 3 programables por el usuario - 3 niveles de temperatura seleccionables (6°÷38°C) + antihielo (6°C) - Posibilidad de conmutacion VERANO/INVIERNO - Alimentacion 230 Va.c- Reserva de carga en caso de sustituir las pilas: 200 h.- $\Delta t = 0.2\div 0.4K$ - Empotrable en caja de 3 modulos - Conexion a 4 hilos - Salida: contacto inversor- Color gris RAL 7016. Complete de armazon cod. 557350 para placas tipo bTicino (serie LIVING INTERNATIONAL), Geweis (serie PLAYBUS y PLAYBUS YOUNG), Vimar (serie IDEA e IDEA RONDO).

557350 ARMAZON para caja de 3 modulos, adecuada para placas tipo bTicino (serie LIVING INTERNATIONAL), Geweis (serie PLAYBUS y PLAYBUS YOUNG), Vimar (serie IDEA e IDEA RONDO).

557354 ARMAZON para caja de 3 modulos, para placas tipo AVE.

557355 PLACA de 3 modulos, para armazon Cod. 557354 - Tipo AVE - Color gris merengue.



Codigo
Articulo

CHRONIMIT

**Cronotermostato
mecánico**

556282 Termostato ambiente con reloj programador DIARIO con alimentacion a pilas de 1,5 V, completo de base para fijar a pared. Interrupter AUTOMATICO/DIA - Termometro - Color beig.

556283 Igual a cod. 553282, pero con reloj programador SEMANAL.

» Aparatos para Aire Acondicionado



Codigo PAN/TA neXus7
Articulo **Regulador mecanico para fan coils**

560850 Regulador meeanico para fan-coils provisto de conmutador para la regulacion de la velocidad del ventilador - Conmutador ON/OFF - Temperatura regulable 8°/30°C - $\Delta t=0,6\pm 0,2K$ - Capacidad contactos 5 (2,5) A/250 Va.c - Capacidad contactos en conmutacion 5 (1) A/250Va.c - Preparado para fijacion en pared - Salida: contacto inversor- Color blanco.

560851 Regulador mecanico para fan-coils provisto de conmutador para la regulacion de la velocidad del ventilador - Conmutador OFF/VERANO/INVIERNO -Temperatura regulable 8°/30°C - $\Delta t=0,6\pm 0,2K$ - Capacidad contactos 5 (2,5) A/250 Va.c-Capacidad contactos en conmutacion 6 (1) A/250Va.c- Preparado para fijacion en pared - Salida: contacto inversor - Color blanco.



Codigo PAN/TAE neXus7
Articulo **Regulador mecanico para fan coils**

560820 Regulador electronico para fan-coils provisto de conmutador para la regulacion de la velocidad del ventilador - Conmutador VERANO/INVIERNO -Temperatura regulable 5°/30°C - $\Delta t =0,6\pm 0,2K$ - Capacidad contactos rele 5 (1) A/250 Va.c - Capacidad contactos en conmutacion 5 (1) A/250Va.c -Preparado para fijacion en pared - Salida: contacto inversor- Color blanco.

560821 Regulador electronico para fan-coils provisto de conmutador para la regulacion de la velocidad del ventilador - Conmutador ON/OFF - ZONA NEUTRA -Temperatura regulable 5°/30°C - $\Delta t =0,6\pm 0,2K$ - Capacidad contactos rele 5 (1) A/250 Va.c - Capacidad contactos en conmutacion 5 (1) A/250Va.c -Preparado para fijacion en pared - Salida: contacto inversor- Color blanco.

560822 Regulador electronico para fan-coils provisto de conmutador para la regulacion de la velocidad del ventilador - Mando REMOTO VERANO/INVIERNO -Temperatura regulable 5°/30°C - $\Delta t=0,6\pm 0,2K$ - Capacidad contactos rele 5 (1) A/250 Va.c - Capacidad contactos en conmutacion 5 (1) A/250Va.c -Preparado para fijacion en pared - Salida: contacto inversor - Color blanco.

» Regulador Electrónico para Chimeneas



Codigo Artículo **FIRE neXus 7 AIR** **Regulador electrónico para chimeneas**

560810 Regulador electronico para chimeneas, montaje en pared, version "Air" Puesta en marcha y regulaeion del ventilador manual o automatico Alimentacion 230Va.c. - Conexion 4 hilos - Salida TRIAC - Incluye sonda de temperatura TRP 200 cod. 058008 - Color blanco.

560813 Idem cod. 560810 - Color gris metalizado.



Codigo Artículo **FIRE neXus 7 WATER** **Regulador electrónico para chimeneas**

560811 Regulador electronico para chimeneas, montaje en pared version "Water" Regulacion manual del valor de la temperatura para activar el circulador Dispositivo de seguridad para la sobre-temperatura y antihielo - Selector para "grill"- Alimentacion 230Va.c. - Salida: n. 2 rele con contacto en tension Incluye sonda de temperatura TRP 150 cod. 058007 - Color blanco.

560815 Idem cod. 560811 - Color gris metalizado.



Codigo Artículo **FIRE/503 AIR** **Regulador electrónico para chimeneas**

560830 Regulador electronico empotrable para chimeneas version "Air" - Puesta en marcha y regulacion del ventilador manual o automatico - Alimentacion 230Va.c. - Salida TRIAC - Incluye sonda de temperatura TRP 200 cod. 058008 Armazon en material plastico color negro - Empotrable en caja de 3 modulos Apto para placas tipo bTicino (serie LIVING INTERNATIONAL), Gewiss (serie PLAYBUS e PLAYBUS YOUNG), Vimar (serie IDEA e IDEA RONDO').



Codigo Artículo **FIRE/503 WATER** **Regulador electrónico para chimeneas**

560831 Regulador electronico empotrable para chimeneas version "Water" - Regulacion manual del valor de la temperatura para activar el circulador - Dispositivo de seguridad para sobre-temperatura y antihielo - Selector para "grill" Alimentacion 230Va.c. - Salida: rele con contacto en tension - Incluye sonda de temperatura TRP 150 cod. 058007 - Vaina cod. 555001 - Muelle cod. 556557, armazon en material plastico color negro - Empotrable en caja 3 modulos - Apto para placas tipo bTicino (serie LIVING INTERNATIONAL), Gewiss (serie PLAYBUS e PLAYBUS YOUNG), Vimar (serie IDEA e IDEA RONDO').



Codigo **TRP152**
Articulo **Sonda de temperatura a inmersión**

058007 Sonda para captar la temperatura de liquidos en tubos y depositos bajo presion - Termistor NTC con capsula en laton - Campo de medida :20°110cC Conexion tramite cable de silicona - Longitud del cable 2m.



Codigo **TRP200**
Articulo **Sonda de temperatura a inmersión**

058008 Sonda para captar la temperatura del aire en conductos aerolicos - Termistor PTC con capsula en laton - Campo de medida :20°180°C - Conexion tramite cable en silicona - Longitud del cable 3,5m.



Codigo **TRP250**
Articulo **Sonda de temperatura a inmersión**

058021 Sonda para captar la temperatura del aire en conductos aerolicos - Termistor PTC dentro de la capsula de aluminio - Campo de medida :20°180°C Completa de cable en silicona - Conexion tramite Fasten - Longitud del cable 2m.



Codigo **IP**
Articulo **Circuladores monofase**

560042 Circuladores de rotor por bano - Superficie de contacto con el fluido realizado en acero inoxidable, resina termoresistente y/o otros materiales resistentes a la corrosion - Facil puesta en marcha, tambien despues de un largo periodo de tiempo - Equilibrado perfecto que permite un silencio absolute - Motor monofase 220/230/240V - Grado de proteccion IP42 - Temperatura fluido permitida de +7°C a +95°C - Disponible con las siguientes variantes: 1 o 3 velocidades. rango de altura 5/6m, conexion per valvula de escape - Versiones con conexion 1"GAS e 1"1/2 GAS.

» Detectores de Fuga de Gas



**Codigo
Articulo** **RG**

**Detectores
de fuga de gas**

- 560551** RGM Detector de fugas de gas para metano con microprocesador - Calibrado a 6000 ppM en volumen metano/aire (12% del L.I.E.) - Senalización acustica 85 dB a 3 m - Indice de proteccion IP 42 - Salida en rele (8A/250Va.c.) -Alimentacion 230Va.c. - Funcion de AUTOTEST - Certificado IMQ según la norma CEI UNI-CIG 70028.
- 560552** RGI Detector de fugas de gas para GPL con microprocesador - Calibrado a 2400 ppM en volumen GPL/aire (12% del L.I.E.) - Senalización acustica 85 dB a 3 m - Indice de proteccion IP 42 - Salida en rele (8A/250Va.c.) -Alimentacion 230Va.c. - Funcion de AUTOTEST - Certificado IMQ según la norma CEI UNI-CIG 70028.



**Codigo
Articulo** **RG2m**

**Detectores
de fuga de gas**

- 560558** RG2m Detector de fugas de gas para metano - Calibrado a 6000 ppM en volumen metano/aire (12% del L.I.E.) - Senalización acustica 85 dB a 3 m - Indice de proteccion IP 42 - Salida en rele (8A/250Va.c.) - Alimentacion 230Va.c. - Certificado según la norma CEI UNI-CIG 70028.



**Codigo
Articulo** **RGco**

**Detectores de
monoxido de carbono**

- 560560** Aparato que detecta la presencia de monoxido de carbono en el ambiente - Calibrado prealarma a 60ppM - Calibrado alarma a 150ppM - Senalización acustica 85 dB a 3 m - Indice de proteccion IP 42 - Alimentacion 230Va.c. Salida en rele (8A/250Va.c.).



Codigo Articulo	ELECTOVALVULAS	Rearme manual
<p>Alimentacion 230 Va.c - 50/60Hz - Presion max. 500 mbar - Bobina en clase F orientable a 360° - Tiempo de cierre y bloqueo inferior a 1 seg. - Indice de proteccion IP 54 - Guarniciones en NBR segun tab. UNI 4916-74 - Varilla de rearme en laton TN-CW 614N - Muelle de dispersion de acero AISI 302 Conformes a las normas UNI-CIG y DIN 3391-3394.</p>		
Serie NA	(Cierre bajo tensión).	
557229	<p>Electrovalvula NA rosca f/f gas 1/2" - DN paso 15. Cuerpo de la valvula en laton ST-CW 617N.</p>	
557228	<p>Electrovalvula NA rosca f/f gas 3/4" - DN paso 20. Cuerpo de la valvula en laton ST-CW 617N.</p>	
557220	<p>Electrovalvula NA rosca f/f gas 1" - DN paso 25.</p>	
Serie NC	(Cierre sin tensión).	
557211	<p>Electrovalvula NC rosca f/f gas 1/2" - DN paso 15.</p>	
557212	<p>Electrovalvula NC rosca f/f gas 3/4" - DN paso 20.</p>	
557213	<p>Electrovalvula NC rosca f/f gas 1" - DN paso 25.</p>	

» Regulación Climática



Codigo Articulo	RG	Central de regulación climática
576440	Central para comandar valvula mezcladora 3/4 vias o mando quemador. Salida para bomba sistema con retardo en la parada y funcionamiento periodico con sistema apagado - Limite de max. y min. temperatura de salida. Provista de sondas exteriores/impulsion - Recipiente 144 x 144 mm - Indice de proteccion IP40 - Reloj DIARIO.	
576441	Igual a cod. 576440, pero con reloj SEMANAL.	
ACCESORIOS DE REPUESTO PARA CENTRAL		
576481	Telemando a distancia.	
576486	Sonda exterior.	
576487	Sonda de salida.	
576488	Sonda de salida con cable.	
576491	Reloj DIARIO.	
576492	Reloj SEMANAL.	



Codigo Articulo	RG2m	Servomotor
576482	Servomotor para valvulas de regulacion de 3/4 vias - Angulo de rotacion 90°-Par nominal 20 Nm - Adecuado para valvulas hasta DN 125-Tiempo de carrera 3 min. a 90° C - Rele auxiliar con punto de intervencion regulable (capacidad en los contactos 3A) - Alimentacion 230Va.c. - Indice de proteccion IP51.	
ACCESORIOS PARA SERVOMOTOR		
576452	Junta Excelsior Büche.	
576453	Junta Mut-albero pequeño.	
576454	Junta Mut-albero grande tipo viejo.	
576455	Junta Besser.	
576457	Junta Landis - Lazzari.	
576458	Junta Zentra.	
576464	Junta Mut N-albero grande tipo nuevo.	
576472	Junta Coster C2-albero corto.	
576483	Junta Coster-albero largo.	
576484	Junta Termostatica D10.	
576489	Junta Termostatica D12.	
576497	Junta Zentra-tipo nuevo.	
576498	Junta Vema D10.	
576499	Junta Vema D12.	
576519	Junta Stark.	
576520	Junta Mixet.	
576521	Junta Nicotra.	
576522	Junta Majmar D12.	

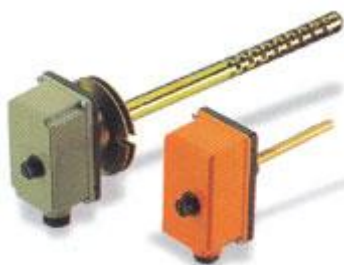
» Termostatos en Caja



Codigo Artículo TC2

Termostatos de inmersión regulable serie calor

- 542425** Temperatura regulable 0°/90°C - Vaina 1/2" L=200mm. - 3 fastons.
- 542441** Temperatura regulable 40°/210°C - Vaina 1/2" L=100mm. - 3 fastons.
- 542440** Temperatura regulable 40°/210°C - Vaina 1/2" L=200mm. - 3 fastons.
- 542562** Temperatura regulable 0°/90°C - Capilar 1.000 mm. - Bulbo Ø 6,5x95 mm -3 fastons.



Codigo Artículo LSC1

Termostatos de inmersión limitador

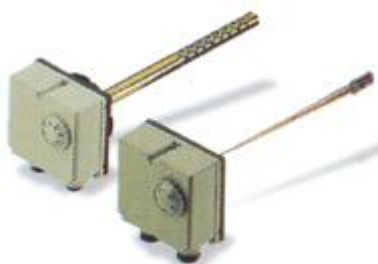
- 542714** Temperatura regulable 90°/110°C-Vaina 1/2" L=120mm. - 2 fastons - Rearme manual.
- 543031** Temperatura regulable 100°C - Vaina 1/2" L=100mm. - 2 fastons - Rearme manual.
- 543151** Temperatura ajustable 90°/110°C- Vaina agujereada- L=280 mm. con juego de fijacion - 2 fastons - Rearme manual - (modelo para generadores de aire caliente).



Codigo Artículo TLSC

Doble termostato de inmersión regulable y limitador

- 542714** Temperatura regulable 0°/90°C-Temperatura deseguridad 90°/110°C Vaina 1/2" L=100mm. - 3-2 fastons - Rearme manual.
- 542833** Temperatura regulable externa 0°/90°C - Temperatura regulable interna 0°/90°C - Vaina 1/2" L=100mm. - 3+3 fastons.



Codigo Artículo TTSC

Doble Termostato para generadores de aire caliente

- 542860** Temperatura regulable FAN 0°/60°C - Temperatura regulacion interna LIMIT. 307/120°C. Vaina agujereada 1/2" L=120mm. con juego de fijacion- 3+2 fastons.
- 542870** Temperatura regulable FAN 0°/60°C - Temperatura regulacion interna LIMIT. 30°/120°C. Vaina agujereada 1/2" L=280mm. con juego de fijacion- 3+2 fastons.
- 542873** Temperatura regulable FAN 0°/60°C - Temperatura regulacion interna LIMIT. 30°/120°C. Varilla para fijacion bulbos L=280 mm - 3+2 fastons.



Codigo Articulo	BRC	Termostato de contacto
543860	Temperatura regulable 20°/90°C - 3 fastons - Con muelle de fijacion (L=220 mm.) y tubo de pasta metalcrom.	
004480	Muelle de fijacion L=1.500 mm.	
000381	Tubo de pasta metalcrom.	



Codigo Articulo	TCR	Termostato de contacto
543451	Temperatura ajustable 20°/90°C - 3 bornes - Dotado de abrazadera elastica para fijacion (L=220 mm.) y tubo de pasta metalcrom.	
004480	Muelle de fijacion L= 1.500 mm.	
000381	Tubo de pasta metalcrom.	



Codigo Articulo	TCS	Termostato de contacto de seguridad
543454	Temperatura de seguridad 40°/70°C - 2 fastons de 10 (2,5)A/250V~ (carga) + 1 faston de (0,5)A/250~ (senalizacion) - Con muelle de fijacion (L=220 mm.) y tubo de pasta metalcrom. Particularmente indicado para sistemas de calefaccion de suelo radiante.	
004480	Muelle de fijacion L=1.500 mm.	
000381	Tubo de pasta metalcrom.	



Codigo Articulo	TC3	Termostato regulación en caja (serie frio)
543201	Temperatura regulable 0°/55°C - Bulbo exterior fijado lateralmente en cobre niquelado Ø 9,5x92 mm - 3 fastons.	
543202	Temperatura regulable -30°/+30°C - Bulbo exterior fijado lateralmente en cobre niquelado Ø 9,5x92 mm.	
543206	Temperatura regulable -30°/+30°C - Capilar y bulbo en cobre niquelado Ø 6x140 mm. - Capilar 1.500 mm.	
543210	Temperatura regulable 0°/55°C - Bulbo exterior fijado lateralmente en cobre niquelado Ø 9,5x92 mm - 3 fastons. Adecuado para fijacion por acoplamiento en perfil DIN simetrico.	



Codigo
Articulo

TA

**Termostato
ambiente en caja estanca**

- 544600** Temperatura regulable 0°/40°C - Bulbo de espiral - Contactos en conmutacion -Caja de aluminio - IP54.
- 544601** Temperatura regulable -5°/+35°C - Bulbo de espiral - Contactos en conmutacion -Caja de aluminio - IP54.
- 544610** Temperatura regulable 0°/40°C - Bulbo de espiral - Contactos en conmutacion -Caja de ABS/Polycarbonato - IP40.



Codigo
Articulo

TAE/S

**Termostato ambiente electronico
en caja estanca**

- 560051** Temperatura regulable -5°/+35°C - Diferencial fijo 1°C - Sonda a distancia L=1.500 mm. - Salida: contacto inversor- Caja de aluminio IP54- Alimentacion 230Va.c.
- 556602** Sonda dc repuesto para TAE/S con cable L= 1.500 mm.



Codigo
Articulo

TD

**Termostato diferencial
para paneles solares**

- 556172** Campo de regulacion At de 2K a 20 K - Provisto de dispositivo antihielo -Con 2 sondas L= 1.500 mm. (sin vaina) - Alimentacion 230Va.c. - Salida: contacto inversor.
- 556601** Sonda de repuesto para TD con cable L= 1.500 mm.
- 555020** Vaina de laton para TD - Dimension Ø 8,5x10 - L= 50 mm.
- 555021** Vaina de laton para TD - Dimension Ø 8,5x10 - L= 150 mm.

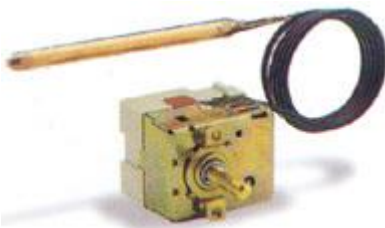
» Aparatos de Bulbo Capilar



Codigo Articulo **TR2**

Termostato regulable

- 541307** Temperatura regulable 0°/90°C con placa - Corte destornillador - Capilar 1.500 mm - Bulbo Ø 6,5x95 mm. - 3 fastons.
- 540673** Temperatura regulable 0°/120°C - Capilar 1.500 mm recubierto en PVC-Bulbo Ø 7x120 mm (presion max. 200 bar), con racord M14x1 - 3 fastons - Adecuado para aplicaciones en maquinas de vapor.
- 540359** KIT TR2 -Contiene termostato regulable 0°/90°C - Capilar 1.500 mm recubierto en PVC- Bulbo Ø 6,5x95 mm. - 3 fastons - Botón, embellecedor, muelle y 2 tornillos.



Codigo Articulo **TRZ**

Termostatos de dos etapas regulable

- 544024** Campo de regulacion:
1ªetapa = 40°+78°C
2ªetapa = 47°+ 85°C
Capilar 1.500 mm en PE - Bulbo Ø 6,5x95 mm - 3 fastons.



Codigo Articulo **ACCESORIOS**

Para termostatos TR2 - TRZ

- 556301** Botón Ø 42 mm. para termostato regulable 0°/90°C.
- 556302** Botón Ø 42 mm. para termostato (con flecha indicadora).
- 556313** Botón Ø 42 mm. para termostato regulable 40°/210°C.
- 556303** Botón Ø 42 mm. para termostato regulable 0°/120°C.
- 556326** Botón Ø 42 mm. para termostato regulable 50°/300°C.
- 556343** Botón Ø 42 mm. para termostato regulable 0°/40°C.
- 556360** Botón Ø 42 mm. para termostato regulable -30°/+30°C.
- 556501** Embellecedor cromado Ø 42 mm. para termostato regulable.
- 556503** Embellecedor negro Ø 42 mm. para termostato regulable.
- 556978** Muelle para Botón Ø 42 mm.
- 556979** Tornillo para Botón Ø 42 mm.



Codigo Articulo	LS1/LS3	Termostatos limitador
541550	LSI -Temperatura de seguridad 100°C- Capilar 1.000 mm.- Bulbo Ø 6,5x95 mm. - 2 fastons - Rearme manual.	
541563	LSI - Temperatura de seguridad 100°C - Capilar 1.500 mm. recubierto en PVC- BulboØ 6,5x95 mm. - 2 fastons - Rearme manual.	
541752	LS3 -Temperatura de seguridad 100°C - Capilar 1.000 mm.- Bulbo Ø 6,5x95 mm. - 2 fastons - Rearme automatico - Contactos dorados - Cable bipolar con vaina de vipla L=800 mm. seccion 2,5 mm2.	
541569	KIT LSI - Contiene termostato de seguridad 100°C - Capilar 1.500 mm recubierto en PVC - Bulbo Ø 6,5x95 mm. - 2 fastons - Rearme manual.	



Codigo Articulo	SM	Termostatos limitador
543707	SDM -Temperatura de seguridad 100°C- Capilar 1.000 mm. recubierto en PVC - Bulbo Ø 6,5x80 mm. - 3 fastens verticales (SPDT) - Rearme manual.	
543818	SBM - Temperatura de seguridad 100°C - Capilar 1.000 mm. recubierto en PVC - Bulbo Ø 6,5x80 mm. - 4 fastens verticales (DPST) - Rearme manual.	
543601	SM -Temperatura de seguridad 100°C- Capilar 1.000 mm.- Bulbo Ø 6,5x80 mm. - 2 fastens (SPST) - Rearme manual.	



Codigo Articulo	TERMOMETROS	
010247	Termometro Ø 52 mm. - Campo de medida 0°/120°C - Capilar 1.500 mm recubierto en PE - Bulbo Ø 6,5x15,5 mm. - Cuadrante negro, inscripciones blancas - Aro negro plano - M6.	
060107	Termometro Ø 37 mm. - Campo de medida 0°/120°C - Capilar 1.500 mm recubierto en PE - Bulbo Ø 6,5x31 mm. - Cuadrante negro, inscripciones blancas.	
021968	Termometro 58x25 mm. - Campo de medida 0°/120°C - Capilar 1.000 mm recubierto en PE - Bulbo Ø 6,5x23 mm. - Cuadrante negro, inscripciones blancas.	
010838	Termometro Ø 52 mm - Campo de medida 50°/350°C - Capilar 1.000 mm - Bulbo Ø 6,5x23 mm. - Cuadrante negro, inscripciones blancas - Aro negro plano - M6.	
	NOTA: A petición, disponibilidad de características personalizadas.	



Codigo Articulo **MANOMETROS**

035553 Manometro Ø 52 mm. - Campo de medida 0/6 bar - Capilar 1.500 mm recubierto en PE - Conexion para valvula 14x1 - Cuadrante negro, inscripciones blancas - Aro negro piano - M4.

066226 Manometro Ø 37 mm. - Campo de medida 0/4 bar - Capilar 1.500 mm recubierto en PE - Conexion para valvula 1/4 gas - Cuadrante blanco, inscripciones negras.

NOTA:

A petición, disponibilidad de características personalizadas.



Codigo Articulo **TERMOMANOMETROS**

030152 Termomanometro Ø 52 mm. - Campo de medida 0°/120 °C - 0/6 bar - Capilar 1.500 mm recubierto en PE - Bulbo Ø 6,5x25 mm - Conexion para valvula 14x1 gas x 1/2" NPT- Cuadrante negro, inscripciones blancas - Aro negro piano - M4.

NOTA:

A petición, disponibilidad de características personalizadas.

ACCESORIOS PARA TERMOMETROS - MANOMETROS - TERMOMANOMETROS

501576 Brida de fijación.

501578 Tuerca de fijación - M4.

501579 Tuerca de fijación - M6.

001565 Valvula de retención 14x1 -1/2" NPT.

001566 Valvula de retención 1/4 gas - 1/2" NPT.

001567 Valvula de retencion 1/4 gas - 1/4 gas.

Codigo Articulo **VAINAS Y MUELLES**

555001 Vaina Ø 7x8 mm. - L=50 mm.

555002 Vaina Ø 7x8 mm. - L=100 mm.

555004 Vaina Ø 7x8 mm. - L=120 mm.

555034 Vaina Ø 15x16 mm. - L=100 mm.

555035 Vaina Ø 15x16 mm. - L=120 mm.

555012 Vaina Ø 15x16 mm. - L=100 mm. - Tipo perfilado.

555014 Vaina Ø 15x16 mm. - L=100 mm. - Tipo perfilado.

556559 Muelle a friccion para vaina Ø 7x8 mm. - L=120 mm. Piano.

556554 Muelle a friccion para vaina Ø 15x16 mm. - L=100 mm. Ondulado.

556557 Muelie externo para fijacion bulbos.



» Aparatos/Sistemas para uso Industrial



Codigo WU-B2
Articulo

Grupo de agua integrado

561320 WUB-2 - Grupo hidraulico para la gestion de un sistema de produccion de agua caliente destinada a sistemas de calefaccion domesticos y para uso sanitario. Comprende un medidor de flujo de agua caliente sanitaria (flusostato), una valvula desviadora para la conmutaieon del funcionamiento entre calefaccion/sanitarios, un intercambiador de placas de 14 kW y la valvula de bypass. Conexiones hidraulicas de 1/2" en lossanitariosy3/4" en la calefaccion. Ademass se suministran las conexiones roscadas para las sondas de temperatura de inmersion. El medidor de flujo proporciona un contacto limpio (50VA), mientras que la valvula desviadora se alimenta a 230V a.c.



Codigo ATV 300
Articulo

Valvulas desviadora hidraulica

561100 ATV300-05 -Valvula desviadora con cuerpo de laton. Tension de alimentacion 230Va.c. y conexiones hidraulicas con rosca de 3/4".



561112 ATV300-13 - Valvula desviadora con cuerpo de Nylon66 GF30%. Tension de alimentacion 230Va.c. y conexiones hidraulicas con rosca de 3/4".



Codigo TRP 100
Articulo

Sondas de temperatura

058001 TRP100 - Sonda de temperatura de inmersion, de laton. El elemento sensible es una termoresistencia NTC de 10K Ω a 25°C y 1450K Ω a 85°C. Dimensiones: \varnothing 5,5 x 11 mm.



Codigo **AFS**
Articulo **Medidor de flujo**

561015 **AFS42** - Medidor de flujo de Nylon 66 GF30%/o - Caudal de intervencion = 1,7 litros/minuto, conexiones hidraulicas con rosca de 1/2".

561017 **AFS42** - Medidor de flujo de Nylon 66 GF30%/o - Caudal de intervencion = 2,7 litros/minuto, conexiones hidraulicas con rosca de 1/2".



561019 **AFS60** - Medidor de flujo de Laton - Caudal de intervencion = 7 litros/minuto, conexiones hidraulicas con rosca de 3/4".



Codigo **PRP 300**
Articulo **Transductor de presión**

045001 Transductor para revelar la presión del fluido - Suministra en salida una señal proporcional al valor de la presión e indica visualmente el estado de carga de la instalación - Rango de trabajo: 0 ÷ 3 bar - Presión al final de la escala: 4 bar - Máxima presión de ejercicio sin deformación: 6 bar - Alimentación 5 Vdc - Grado de protección IP20 - Conexión: rosca G 1/4" - Diámetro: 52mm - Altura: 65mm



045011 Transductor para revelar la presión del fluido - Suministra en salida una señal proporcional al valor de la presión - Rango de trabajo: 0 ÷ 3 bar - Presión al final de la escala : 4 bar - Máxima presión de ejercicio sin deformación: 6 bar - Alimentación 5 Vdc - Grado de protección IP20 - Conexión: a clip Diámetro: 42 mm - Altura: 60 mm



Codigo **ACO**
Articulo **Tarjeta electrónica seguridad**

576302 **ACO2F** - Tarjeta electrónica para el control de quemadores atmosféricos a gas de cámara abierta en funcionamiento discontinuo, con bloque no volátil y rearme manual. El dispositivo controla la presencia de llama permanentemente y el estado de los termostatos de seguridad. Tiempo de prelavado "Td" = 2 segundos. Tiempo de seguridad "Ts" = 10 segundos.

576300 **ACO2VF** - Tarjeta electrónica para el control de quemadores atmosféricos a gas de cámara estanca en funcionamiento discontinuo, con bloque no volátil y rearme manual. El dispositivo controla la presencia de llama permanentemente y el estado del presostato diferencia aire. Tiempo de prelavado "Td" = 2 segundos. Tiempo de seguridad "Ts" = 10 segundos.

577030 **ACO2E** - PARA AEROTERMOS. Tarjeta electrónica para el control de quemadores atmosféricos a gas de cámara abierta en funcionamiento discontinuo, con bloque no volátil y rearme eléctrico. El dispositivo controla la presencia de llama permanentemente y el estado de los termostatos de seguridad. Tiempo de prelavado "Td" = 20 segundos. Tiempo de seguridad "Ts" = 10 segundos.

Codigo Articulo	TRE	Termómetros y termoreguladores digitales
547002	TRE/1P - Termómetro digital para montaje en panel - Campo de medida - 50°/+150°C (resolución 1°C) - Alimentación 230Va.c con TRANSFORMADOR INCORPORADO - Dimensiones 62x28 mm. (frontal) x 40 (profundidad). Con sonda incluida (modelo PTCS Cod. 547007) - Fijación por medio de aletas elásticas de sujeción.	
547001	TRE/2 - Termómetro digital para montaje en panel - Campo de medida - 50°/+150°C (resolución 1°C) - Alimentación 12Va.c /d.c - Dimensiones 74x32 mm. (frontal) x 65 (profundidad). Con sonda (modelo PTCS Cod. 547007) + tornillos y abrazadera de muelle para fijación.	
547003	TSE/1 - Termorregulador digital de 1 SALIDA (contacto inversor) para montaje en panel - Campo de medida -50°/+150°C (resolución 0,1°C 6 1°C) -Alimentación 12Va.c /d.c - Dimensiones 74x32 mm. (frontal) x 65 (profundidad) - BUZZER de alarma incorporado y acceso a los parámetros por medio de CONTRASEÑA - Con sonda (modelo PTCS Cod. 547007) + tornillos y abrazadera de muelle para fijación.	
547004	TSE/2 - Como modelo TSE/1, pero con 2 salidas (1 contacto inversor + 1 contacto de interrupción).	
547005	TRT/1 -Termorregulador digital con GESTION DE LA DESCONGELACION para montaje en panel (sector refrigeración) - Campo de medida - 50°/+99°C (resolución 1°C) - Alimentación 230Va.c con TRANSFORMADOR INCORPORADO Salida: contacto inversor - Dimensiones 74x32 mm. (frontal) x 65 (profundidad) - BUZZER de alarma incorporado y acceso a los parámetros por medio de CONTRASEÑA - Dotado de sonda (modelo PTCS Cod. 547007) + tornillos y abrazadera de muelle para fijación.	
547007	PTCS - Sonda PTC con cable de goma de silicona L. 1.500 mm. - Bulbo de protección sensor 0 6,8 mm. - Conexiones con cable de 2 polos - Repuesto adecuado para modelos TRE/1P - TRE/2 - TSE/1 - TSE/2 - TRT/1.	
547010	TRF - Transformador 230Va.c./12Va.c. (3VA) - Caja de plástico con bridas de fijación y regleta de bornes con tornillos - Protección interior por fusible - Aprobado por IMQ y VDE - Adecuado para alimentar los modelos TRE/2 - TSE/1 - TSE/2.	



Codigo Articulo	MGR	
554760	Temperatura regulable 10°/80°C - Varilla Ø 6x270 mm. - Preparado para acoplar portalampara.	
556921	Lampara blanca para acoplar 230Va.c. para MGR.	



Codigo Articulo	RESISTENCIAS	De cobre para grupos
550660	1.000 W/230Va.c. - 1" 1/4 G. - L=300 mm con vaina para termostato.	
550670	1.200 W/230Va.c. - 1" 1/4 G. - L=300 mm con vaina para termostato.	
550680	1.500 W/230Va.c. - 1" 1/4 G. - L=300 mm con vaina para termostato.	
550200	2.000 W/230Va.c. - 1" 1/4 G. - L=400 mm con vaina para termostato.	
550730	1.000 W/230Va.c. - flange. - L=300 mm con vaina para termostato.	
550740	1.200 W/230Va.c. - flange. - L=300 mm con vaina para termostato.	
550750	1.500 W/230Va.c. - flange. - L=300 mm con vaina para termostato.	





Codigo BC42
Articulo

Termostato bimetalico

557500 Microinterruptor de contacto - Contactos plateados - Adecuado para limitador en ventilconvectores, aerotermos, etc. - Temperatura de cierre $42^{\circ}\text{C} \pm 3,5^{\circ}\text{C}$ - Temperatura de apertura $32^{\circ}\text{C} \pm 3,5^{\circ}\text{C}$ - Disponible cable de 250 mm. - Fastens de conexion y muelle de fijacion inoxidable.



Codigo
Articulo **Relojes Programadores**

557268 Reloj programador DIARIO al cuarzo con reserva de carga (72 horas) - Cuadrante de segmentos de 10 min. - Contactos en conmutacion (16A/250V~) Alimentacion 230Va.c. 50/60Hz - Dimensiones 72x72 mm.

557269 Reloj programador SEMANAL al cuarzo con reserva de carga (72 horas) - Cuadrante de segmentos de 1 hora - Contactos en conmutacion (16A/250V~) Alimentacion 230Va.c. 50/60Hz - Dimensiones 72x72 mm.

» Contabilización del Calor



Codigo Articulo	CTE	Contador de energia termica
576900	CTE	Contador de energia termica con conmutacion calor/frio entrada contador agua sanitaria caliente y fria - salidas por impulsos 6 4-H20mA 6 0H-10V, RS485.
576910	CTE/R	Contador de energia termica con conmutacion calor/frio entrada contador agua sanitaria caliente y fria - salidas por impulsos RS485.
575755	Sondas + vainas	Sensores de temperatura PT500 y relativas vainas - Selection en par L 50 mm - Cable de 5 m (bajo pedido con cable de 15 m).
575754	Sondas + vainas	Sensores de temperatura PT500 y relativas vainas - Selection en par L 100 mm - Cable de 5 m (bajo pedido con cable de 15 m).
577777	ISW1.0	Software de lectura datos en ambiente Windows 98.
576155	CPS485	Convertidor de interface serial RS232 - RS485/422 aislado, para instalacion con PC (para Software de Lectura Datos ISW 1.0).



Codigo Articulo	MN	Contador monochorro de agua caliente Montaje horizontal y vertical
--------------------	----	---

- | | | |
|---------------|--------------|--|
| 577707 | MN 13 | Contador de agua caliente MONOCHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal/vertical Ø 1/2" - Qn=1,5 m³/h - L=110 mm. - 90°C - con LI. (2,5 l/impulso). |
| 577708 | MN 20 | Contador de agua caliente MONOCHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal/vertical Ø 3/4" - Qn=2,5 m³/h - L=130 mm. - 90°C - con LI. (2,5 l/impulso). |

Codigo Articulo	CT	Contador monochorro de agua caliente Montaje horizontal
--------------------	----	--

- | | | |
|---------------|--------------|---|
| 577709 | CT 13 | Contador de agua caliente MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal Ø 1/2" - Qn=1,5 m³/h - L=165 mm. - 120°C- PN 16 - con LI. (2,5 l/impulso). |
| 577710 | CT 20 | Contador de agua caliente MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal Ø 3/4" - Qn=2,5 m³/h - L=190 mm. - 120°C - PN 16 - con LI. (2,5 l/impulso). |
| 577711 | CT 25 | Contador de agua caliente MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal Ø 1" - Qn=3,5 m³/h - L=260 mm.- 120°C- PN 16-con LI. (2,5 l/impulso). |
| 577712 | CT 30 | Contador de agua caliente MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal Ø 1" 1/4 - Qn=6 m³/h - L=260 mm. - 120°C - PN 16 con LI. (5 l/impulso). |
| 577713 | CT 40 | Contador de agua caliente MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal Ø 1" 1/2- Qn=10 m³/h - L=300 mm. - 120°C- PN 16 con LI. (10 l/impulso). |





Codigo Articulo	CT	Contador monochorro de agua caliente Montaje vertical
577740	CT 13	- Contador de agua caliente MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje vertical Ø 3/4" - Qn=1,5 m³/h - L=105 mm. - 120°C - PN 16 - con LI. (2,5 l/impulso).
577741	CT 20	- Contador de agua caliente MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje vertical Ø 3/4" - Qn=2,5 m³/h - L=105 mm. - 120°C - PN 16 - con LI. (2,5 l/impulso).
577742	CT 25	- Contador de agua caliente MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje vertical Ø 1" - Qn=3,5 m³/h - L=150 mm. - 120°C - PN 16 - con LI. (2,5 l/impulso).
577743	CT 30	- Contador de agua caliente MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje vertical Ø 1 1/4" - Qn=6 m³/h - L=150mm. - 120°C- PN 16- con LI. (2,5 l/impulso).
577744	CT 40	- Contador de agua caliente MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje vertical Ø 1 1/2" - Qn=10 m³/h - L=150 mm. - 120°C - PN 16 - con LI. (10 l/impulso).



Codigo Articulo	CT	Contador monochorro de agua fria Montaje horizontal
577740	CT 13	- Contador de agua fria MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal Ø 1/2"- Qn=1,5 m³/h - L=165 mm. - 40°C - PN 10 - con LI. (2,5 l/impulso).
577741	CT 20	- Contador de agua fria MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal Ø 3/4" - Qn=2,5 m³/h - L=190 mm. - 40°C - PN 10 - con LI. (2,5 l/impulso).
577742	CT 25	- Contador de agua fria MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal Ø 1" - Qn=3,5 m³/h - L=260 mm. - 40°C - PN 10 - con LI. (2,5 l/impulso).
577743	CT 30	- Contador de agua fria MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal Ø 1" 1/4 - Qn=6 m³/h - L=260 mm. - 40°C - PN 10 - con LI. (5 l/impulso).
577744	CT 40	- Contador de agua fria MULTICHORRO - cuadrante seco - montaje horizontal Ø 1" 1/2-Qn=10 m³/h - L=300 mm. - 40°C - PN 10 - con LI. (10 l/impulso).



Codigo Articulo	WCT	Contador woltman para agua fria
577750	WCT 50	- Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Ø 50 mm - Qn=15 m³/h - L=200 mm. - 40°C - PN 16-con LI. (100 l/impulso).
577751	WCT 65	- Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Ø 65 mm - Qn=25 m³/h - L=200 mm. - 40°C - PN 16 - con LI. (100 l/impulso).
577752	WCT 80	- Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Ø 80 mm - Qn=40 m³/h - L=225 mm. - 40°C - PN 16 - con LI. (100 l/impulso).
577753	WCT 100	- Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Ø 100 mm - Qn=60 m³/h - L=250 mm. - 40°C - PN 16 - con LI. (1000 l/impulso).
577754	WCT 125	- Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Ø 125 mm - Qn=100 m³/h - L=250 mm. - 40°C - PN 16-con LI. (1000 l/impulso).
577755	WCT 150	- Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Ø 150 mm-Qn=150 m³/h - L=300 mm. - 40°C - PN 16-con LI. (1000 l/impulso).
577756	WCT 200	- Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Ø 200 mm - Qn=250 m³/h - L=350 mm. - 40°C - PN 16 - con LI. (1000 l/impulso).



Codigo Articulo	WCT	Contador woltman para agua caliente
577714	WCT 50 - Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Hasta 130°C-Ø 50mm - Qn=15 m³/h - L=200 mm. - 40°C - PN 16-con LI. (100 l/impulso).	
577715	WCT 65 - Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Hasta 130°C-Ø 65mm - Qn=25 m³/h - L=200 mm. - 40°C - PN 16-con LI. (100 l/impulso).	
577716	WCT 80 - Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Hasta 130°C-Ø 80mm - Qn=40 m³/h - L=225 mm. - 40°C - PN 16-con LI. (100 l/impulso).	
577717	WCT 100 - Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Hasta 130°C - Ø 100 mm - Qn=60 m³/h - L=250 mm. - 40°C - PN 16 - con LI. (1000 l/impulso).	
577718	WCT 125 - Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Hasta 130°C - Ø 125 mm - Qn=100 m³/h - L=250 mm. - 40°C - PN 16 - con LI. (1000 l/impulso).	
577719	WCT 150 - Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Hasta 130°C- Ø 150 mm - Qn=150 m³/h - L=300 mm. - 40°C - PN 16-con LI. (1000 l/impulso).	
577720	WCT 200 - Contadores Woltman de montaje horizontal y vertical - Hasta 130°C - Ø 200 mm - Qn=250 m³/h - L=350 mm. - 40°C - PN 16 - con LI. (1000 l/impulso).	



Codigo Articulo	POLLUCOM-2	Contador de energia termica "compactos"
		Contador de energia termica compacto, dotado de modulo de calculo electronico con display de LCD, sondas de temperatura, sensor volumetrico monochorro y accesorios para el montaje. Certificado PTB.
576254	Qn=0,6 m³/h - DN Ø 1/2".	
576255	Qn=1,5 m³/h- DN Ø 1/2".	
576256	Qn=2,5 m³/h - DN Ø 3/4".	



Codigo Articulo	POLLUCOM-M	Contador de energia termica "compactos"
		Contador de energia termica compacto, dotado de modulo de calculo electronico con display de LCD, sondas de temperatura, sensor volumetrico multichorro y accesorios para el montaje - Conexiones roscadas - Certificado PTB.
576501	Qn=3,5 m³/h - DN Ø 1" - Montaje horizontal.	
576502	Qn=6 m³/h - DN Ø 1" - Montaje horizontal.	
576503	Qn=10 m³/h - DN Ø 1"1/2 - Montaje horizontal.	
576505	Qn=3,5 m³/h - DN Ø 1" - Montaje vertical ascendente.	
576506	Qn=6 m³/h - DN Ø 1" - Montaje vertical ascendente.	
576507	Qn=10 m³/h - DN Ø 1"1/2 - Montaje vertical ascendente.	
576508	Qn=3,5 m³/h - DN Ø 1" - Montaje vertical descendente.	
576509	Qn=6 m³/h - DN Ø 1" - Montaje vertical descendente.	
576510	Qn=10 m³/h - DN Ø 1"1/2 - Montaje vertical descendente.	



Codigo Articulo	B501/N501	Contadores de energia termica
576125	B501 - Contador de energia termica para montaje mural - Modulo de calculo por microprocesador con display de LCD - Alimentacion por bateria (duracion 6años) - Certificado PTB.	
576186	N501 - Contador de energia termica para montaje mural - Modulo de calculo	

por microprocesador con display de LCD - Alimentacion red 230Va.c - **Certificado PTB.**

576185 Par de sondas + pozos - Sensores de temperatura PT 500 y relativos pozos, seleccionables en par - L 100 mm.



Codigo Artículo OPCIONES Y ACCESORIOS

PARA POLLUCOM-2, POLLUCOM-M, B501/N501

576188 MODULO MBS - Salida serial M-BUS para la transmision de la informacion disponible: el modulo MBS se puede montar en cualquier momento en el modulo de calculo (B501 - N501).

576187 MODULO FZS - Salida impulsiva de rele para calor y volumen: el modulo MBS se puede montar en cualquier momento en el modulo de calculo (B501 - N501).

576280 VAINA CON VALVULA DE BOLA Ø 3/4 - Para el montaje del sensor de temperatura de salida directamente sobre el fluido.

576290 SALIDA IMPULSIVA - De rele por cantidad de calor (solo para POLLUCOM2).

576297 SALIDA IMPULSIVA - De rele por cantidad de calor (solo para POLLUCOM-M).

576470 PCD - Panel concentrador de datos - N° 12 entradas para la serie POLLUCOM o agua caliente sanitaria. Sin transmision remota.



Codigo Artículo POLLUSTAT

Contadores de energia termica con sensor volumetrico estatico de ultrasonidos

Contador de energia termica con modulo de calculo dotado de display de LCD instalable por separado respecto al sensor volumetrico, de tipo estatico de ultrasonidos - **Certificado PTB de clase C** para el montaje horizontal y vertical - Alimentacion por bateria de larga duracion - Dotado de sondas y accesorios para el montaje.

576189 Qn=0,75 m³/n - DN Ø 1/2" -Tipo de conexion roscada - PN 16.

576190 Qn=1,5 m³/h - DN Ø 1/2" -Tipo de conexion roscada - PN 16.

576191 Qn=0,75 m³/h - DN Ø 3/4" -Tipo de conexion roscada - PN 16.

576192 Qn=1,5 m³/h - DN Ø 3/4" -Tipo de conexion roscada - PN 16.

576193 Qn=3 m³/n - DN Ø 3/4" - Tipo de conexion roscada - PN 16.

576194 Qn=0,75 m³/h - DN 20 - Tipo de conexion rebordeada - PN 25.

576195 Qn=1,5 m³/h - DN 20 - Tipo de conexion rebordeada - PN 25.

576196 Qn=3 m³/h - DN 20 - Tipo de conexion rebordeada - PN 25.

576197 Qn=6 m³/n - DN Ø 1" -Tipo de conexion roscada - PN 16.

576198 Qn=10 m³/h - DN Ø 1"1/2 -Tipo de conexion roscada - PN 16.

576199 Qn=6 m³/h - DN 25 - Tipo de conexion rebordeada - PN 25.

576200 Qn=10 m³/h - DN 40 - Tipo de conexion rebordeada - PN 25.

576201 Qn=15 m³/h - DN 50 - Tipo de conexion rebordeada - PN 25.

