

## CT02

**Temporizador de tarjeta prepago para 1 servicio/ducha.**

**Versión con lector RFID sin contactos.**

art.182-02 **CT02** - para 1 servicio

Sirve para gestionar ducha, suministros de agua, servicios de iluminación de campos de juego, terminales de internet, juegos electrónicos, lavadoras, aspiradoras, solariums, aires acondicionados de salas en zonas de playa, apertura de puertas y cancelas, etc.

- Apoyar las tarjetas prepago, las pulseras o los llaveros sobre el lector RFID para activar las cargas eléctricas que hay que manejar.
- **Relé de 10A.** Admite como máximo una carga de 2300VA con 230V o de 1150VA con 115V. El contacto puede ser utilizado también para cortar tensiones muy bajas o señales de mando.
- La utilización del servicio es indicada mediante un **piloto** (LED) del panel frontal.
- El **lector RFID** permite pagar el servicio deduciendo el coste correspondiente de la etiqueta-transpondedor y indica el saldo final. El código configurado por el dueño del equipo garantiza la seguridad del sistema de pago. Todas las etiquetas-transpondedores utilizan tecnología RFID sin contactos ni bandas magnéticas.
- El coste, la duración y todos los demás parámetros del servicio pueden ser programados modificando en un PC un determinado archivo y descargándolo en la tarjeta del producto con una llave USB.
- El sistema necesita un programador dedicado (**Art. 193-01 CARDWRITER-01**) para cargar y poner en cero el importe de las etiquetas-transpondedores. Los indicadores de saldo permiten comprobar los importes utilizados.
- **Resistente caja** de policarbonato anticolidión.
- **Grado de protección IP56.** Para uso en exteriores, resistente a la intemperie.
- El dispositivo no cumple la obligación italiana de almacenamiento electrónico y transmisión de datos (Art. 2, comma 2, D.Lgs. Italiano 127/2015).
- **Dimensiones y peso:** A 12 cm, H 16 cm, P 7,5 cm, peso 0,6 kg. Fijación en la pared.
- **Alimentación:** 12Vcc; equipado con fuente de alimentación especial 100-240Vca/12Vcc-1,3A para montaje en panel.
- **Garantía:** 2 años ([info](#)).

### Funciones

- El **tiempo de prestación** del servicio (cierre del relé) puede ser configurado fácilmente entre 1 segundo y 24 horas.
- El coste del servicio es de libre configuración.
- Función de **acumulación del tiempo** de prestación del servicio (puede ser habilitada). Cuando está activada, al apoyar varias veces las etiquetas-transpondedores sobre el aparato, se prolonga el tiempo de servicio disponible (48 horas máximo). Cuando está desactivada, no se prolonga el tiempo disponible ni se deduce el saldo de la etiqueta RFID.
- Es posible configurar un **retraso de inicio del servicio**. Es útil si el usuario necesita tiempo para acceder o prepararse para usar el servicio.
- Es posible conectar un **botón de Marcha/Pausa** externamente para que el usuario pueda poner en marcha y parar el servicio. El tiempo de pausa máximo es un parámetro configurable.
- La función de **pausa automática** detiene momentáneamente la prestación del servicio. Puede ser usada como aviso de final de servicio.
- La función de **aviso de final de servicio** usa una salida dedicada para avisar de que el servicio está a punto de finalizar pero sin interrumpirlo.
- El sistema dispone de un **indicador del saldo total** utilizado por el aparato, que puede ser comprobado y puesto en cero por el dueño del establecimiento.
- **El tiempo consumido queda guardado** en caso de corte de corriente y la cuenta es reanudada al volver la corriente, evitándose así que se ponga en cero cuando se producen cortes momentáneos y las consiguientes quejas de los usuarios.



Códigos de artículos y precios (IVA no incluido)



Art.182-02  
**CT02 Temporizador para 1 servicio/ducha con lector de tarjetas RFID**  
Dimensiones: 16x12xH7,5cm. - Peso: 0,6kg.



Art.199-50 **EUR 1.10**  
**Tarjeta prepago RFID**  
Peso: 0,005kg.



Art.199-52 **EUR 448.00**  
**Tarjeta prepago RFID - confección 500 piezas**  
Peso: 2,700kg.



Art.199-55 **EUR 2.70**  
**Llavero RFID**  
Peso: 0,005kg.



Art.199-62 **EUR 6.00**  
**Pulsera RFID - silicone, diam.65 mm**  
Peso: 0,015kg.



Art.199-64 **EUR 6.00**  
**Pulsera RFID - silicone, diam.74mm**  
Peso: 0,017kg.



Art.193-01 **EUR 330.00**  
**CARDWRITER-01 - Programador RFID**  
Dimensiones: 13,2x8,9x15,7cm. - Peso: 1,04kg.



Art.199-20 **EUR 65.00**  
**Electroválvula 12Vcc 8W max, G1/2**  
**Hembra-Hembra, ISO-228**  
Dimensiones: 6x4xH10cm. - Peso: 0,50kg.

---



Art.199-27 **EUR 12.00**  
**Filtro en Y, G1/2, hembra-hembra,**  
**ISO-228**  
Dimensiones: 6x3x5cm. - Peso: 0,15kg.

---



Art.199-45 **EUR 44.00**  
**Pulsador START/PAUSA IP65, protegido**  
**contras salpicaduras de agua**  
Dimensiones: 8.5x8.9x5.8cm. - Peso: 0.21kg.

---