

## CT12, CT22

**Temporizzatore a carte prepagate per 1 e 2**

**servizi. Versione con lettore RFID contactless.**

**Utilizza display grafico OLED.**

art.182-12 **CT12** - per 1 servizio ([foto](#))

art.182-22 **CT22** - per 2 servizi ([foto](#))

**E' utile per: illuminazione di campi da gioco, terminali internet, giochi elettronici, lavatrici, aspiratori, solarium, condizionatori di locali balneari, tapis roulant, ecc. Per le docce o forniture d'acqua sono indicati i modelli **CT12w** e **CT22w**.**

- **Appoggiare le carte prepagate, i braccialetti o i portachiavi al lettore RFID per attivare i carichi elettrici da gestire.**
- **Relè da 10A.** Consente un carico massimo di 2300VA con 230V oppure di 1150VA con 115V. Il contatto può essere utilizzato anche per chiudere tensioni molto basse o segnali di comando.
- **Il tempo di erogazione** del servizio (chiusura del relè) è facilmente impostabile da 1 secondo a 24 ore.
- Funzione di **accumulo del tempo** abilitabile. Se abilitata, appoggiando più volte i TAG/transponder si incrementa il tempo disponibile del servizio (massimo 48 ore). Se disabilitata, non si effettua nessun incremento del tempo disponibile e non si scala credito dal TAG RFID.
- È possibile impostare un **ritardo di inizio erogazione**. È utile se l'utente necessita di tempo per accedere o prepararsi ad usare il servizio.
- Un **display luminoso** (OLED) visualizza il costo del servizio, se è in uso, il tempo rimanente e ne facilita la configurazione.
- **Multilingua:** È possibile scegliere tra 5 lingue disponibili (inglese, italiano, francese, spagnolo, tedesco). L'utente è così più facilmente guidato all'uso del prodotto.
- È possibile collegare esternamente dei **pulsanti di Avvio/Pausa** con i quali l'utente può avviare o fermare l'erogazione del servizio. Il tempo massimo di pausa è impostabile.
- La funzione di **pausa automatica** interrompe temporaneamente l'erogazione del servizio. Può essere usato come avviso dell'imminente fine del servizio.
- La funzione di **preavviso di fine servizio** usa un'uscita dedicata per avvisare dell'imminente fine del servizio senza interromperlo. In tale modalità ogni servizio del **CT** occupa 2 uscite (relè) dimezzando così il numero di servizi disponibili (tranne che sul **CT12** che dispone comunque di 2 uscite).
- **Il tempo di conteggio viene salvato** in caso di interruzione dell'alimentazione e riprende al suo ripristino, evitando così che brevi interruzioni causino l'azzeramento del tempo e conseguenti lamenti.
- Il **lettore RFID** consente il pagamento del servizio scalandone il costo e visualizza il credito residuo nel TAG/transponder. Il codice impostato dal gestore garantisce un uso sicuro del sistema di pagamento. Tutti i TAG/transponder utilizzano la tecnologia RFID priva di contatti e bande magnetiche.
- Il sistema necessita di un programmatore dedicato (**Art. 193-01 CARDWRITER-01**) per caricare ed azzerare l'importo dei TAG/transponder. I totalizzatori permettono di verificare gli importi erogati.
- **Contenitore in acciaio inox**, con speciale verniciatura ad alta resistenza per esterno. Grado di protezione IP30. Come opzione (vedi OPZIONI), il **CT** può essere fornito protetto da pioggia e spruzzi d'acqua (grado di protezione IP34).
- L'apparecchio non assolve all'obbligo italiano di memorizzazione elettronica e trasmissione telematica dei dati (Art. 2, comma 2, D.Lgs. Italiano 127/2015).
- **Dimensioni e peso:** alt. 26 cm, largh. 22,5 cm, prof. 14 cm, peso 3,1 kg. Le **dimensioni contenute** riducono l'ingombro e migliorano l'impatto estetico.
- **Alimentazione:** 100-240V, 0.35A, 50-60 Hz.
- **Garanzia:** 2 anni ([info](#)).

**OPZIONI (selezionabili dopo aver inserito l'articolo nel carrello)**

- **Protezione da pioggia e spruzzi d'acqua.** ([foto](#)) Grado di protezione IP34. Utile per installazioni all'esterno non coperte oppure in presenza di spruzzi d'acqua. La protezione include:

1. Serratura resistente all'acqua.
2. Guarnizioni nello sportello.



Codici articoli e prezzi (IVA esclusa)



Art.182-12

**...CT12 Temporizzatore 1 servizio con Lettore carte RFID**

Dimensioni: H26x22,5x14cm. - Peso: 2.9kg.



Art.182-22

**...CT22 Temporizzatore 2 servizi con Lettore di carte RFID**

Dimensioni: H26x22,5x14cm. - Peso: 3kg.



Art.199-45 **EUR 44.00**

**Pulsante AVVIO/PAUSA IP65, protetto contro i getti d'acqua**

Dimensioni: 8.5x8.9x5.8cm. - Peso: 0.21kg.



Art.199-50 **EUR 1.10**

**Carta prepagata RFID**

Peso: 0,005kg.



Art.199-52 **EUR 448.00**

**Carta prepagata RFID - confezione da 500 pezzi**

Peso: 2,700kg.



Art.199-55 **EUR 2.70**

**Portachiavi RFID**

Peso: 0,005kg.



Art.199-62 **EUR 6.00**  
**Braccialetto RFID in silicone, diam.65 mm**

Adatto per polsi piccoli e medi, con circonferenza minore di 190mm (circa il 15% di utenti)

Peso: 0,015kg.

---



Art.199-64 **EUR 6.00**  
**Braccialetto RFID in silicone, diam.74mm**

Adatto per polsi grandi, con circonferenza maggiore di 190mm (circa il 15% di utenti)

Peso: 0,017kg.

---



Art.193-01  
**CARDWRITER-01 - Programmatore RFID**  
Dimensioni: 13,2x8,9x15,7cm. - Peso: 1,04kg.

---