

CT12, CT22

Zeitgeber für Wertkarten für 1 und 2 Services. Version

mit Lesegerät von Wertkarten RFID contactless.

Verwendet grafisches OLED-Display.

art.182-12 **CT12** - für 1 Service (Foto)

art.182-22 **CT22** - für 2 Services (Foto)

Nützlich für: Spielfeldbeleuchtung, Internetterminals, elektronische Spiele, Waschmaschinen, Sauger, Solarium, Klimaanlage in Badeanstalten, Laufbänder, usw. Für Duschen oder Wasserabgaben empfehlen wir die Modelle CT12w und CT22w.

- **Wertkarten, Armband oder Schlüsselanhänger am RFID Lesegerät anlegen, um die zu verwaltenden elektrischen Lasten zu aktivieren.**

- **10A Relais.** Ermöglicht eine max. Last von 2300 VA mit 230V oder 1150VA mit 115V. Der Relaiskontakt kann auch zum Schließen von Niederspannungs-Stromkreisen oder Steuersignalen benutzt werden.
- Die Service-**Laufzeit** (Schließung des Relais) ist einfach einstellbar von 1 Sekunde bis 24 Stunden.

- Aktivierbare Funktion **Zeitaddition**. Sofern befähigt, wird durch mehrmaliges Anlegen die verfügbare Servicezeit der TAGs/Transponder verlängert (max. 48 Stunden). Ist die Funktion nicht befähigt, wird die verfügbare Zeit nicht verlängert und kein Guthaben vom RFID TAG abgebucht.
- Es ist möglich, eine **Service Vorlaufzeit** einzustellen. Damit hat der Nutzer die nötige Zeit, um zum Service zu gelangen oder sich vorzubereiten.

- Eine **helle Display** (OLED) zeigt den Preis des Service und, sofern in Betrieb, die Restzeit an. Zudem wird die Konfiguration erleichtert.
- **Mehrsprachig:** Sie können unter 5 verfügbaren auswählen (Englisch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Deutsch). Der Benutzer erhält so verständliche Anweisungen für die Bedienung des Produkts.

- Möglicher externer Anschluss von **Tasten Start/Pause**, mit denen der Benutzer die Serviceausgabe starten oder anhalten kann. Einstellbare maximale Pausenzeit.
- Die Funktion "**Automatische Pause**" unterbricht kurzfristig die Serviceausgabe. Kann als Vorankündigung für das unmittelbar bevorstehende Service-Ende benutzt werden.

- Die Funktion **Vorankündigung Service-Ende** belegt einen eigens hierzu eingerichteten Ausgang, um das unmittelbar bevorstehende Service-Ende anzukündigen, ohne die Ausgabe selbst zu unterbrechen. In diesem Modus belegt jeder Service des CT 2 Ausgänge (Relais), wodurch die Anzahl der verfügbaren Services halbiert wird (außer am CT12, der über 2 Ausgänge verfügt).
- Bei Unterbrechung der Stromversorgung wird **die zuletzt angezeigte/gezahlte Zeit gespeichert** und bei Wiederherstellung der Stromversorgung setzt der Zeitablauf ab dieser Zeit wieder ein. Dadurch kann verhindert werden, dass bei kurzen Unterbrechungen die Zeit nullgestellt wird und sich die Kunden beschweren.

- Der **RFID Ablesegerät** ermöglicht die Bezahlung eines Service durch Abbuchung des Preises und Anzeige des Restguthabens im TAG/Transponder. Der vom Betreiber eingegebene Code garantiert die Sicherheit des Zahlungssystems. Alle TAG/Transponder nutzen berührungslose RFID Technik und elektromagnetische Wellenbereiche.
- Das System erfordert ein eigenes Programmiergerät (**Art. 193-01 CARDWRITER-01**) zum Aufladen und Nullstellen der Beträge der TAG/Transponder. Über die Zählwerke können die ausgegebenen Beträge überprüft werden.

- **Behälter aus Edelstahl**, mit besonderer hoch widerstandsfähiger Lackierung für die Installation im Freien. Schutzklasse IP30. Als Zubehör (siehe OPTIONEN) kann der CT regen- und wassergeschützt geliefert werden (Schutzklasse IP34).
- Das Gerät erfüllt nicht die in Italien geltende Verpflichtung zur elektronischen Speicherung und telematischen Übermittlung von Daten (Art. 2, Absatz 2, italienische Gesetzesverordnung D.Lgs. 127/2015).

- **Abmessungen und Gewicht:** Höhe 26 cm, Breite 22,5 cm, Tiefe 14 cm, Gewicht 3,1 Kg. Die **geringen Abmessungen** reduzieren den Platzbedarf und verbessern die optische Ästhetik.
- **Versorgung:** 100-240V, 0.35A, 50-60 Hz.
- **Garantie:** 2 Jahre ([info](#)).

OPTIONEN (auswählbar nach Einfügung des Artikels in den Warenkorb)

- **Regen- und Wasserspritzschutz.**(Foto) Schutzklasse IP34. Nützlich bei nicht überdachten Installationen im Freien oder bei



Artikelnummern und preise (zzgl. MwSt.)



Art.182-12

...CT12 Zeitgeber 1 Service mit RFID Geldkartenleser

Abmessungen: H26x22,5x14cm. - Gewicht: 2.9kg.



Art.182-22

...CT22 Zeitgeber 2 Services mit RFID Geldkartenleser

Abmessungen: H26x22,5x14cm. - Gewicht: 3kg.



Art.199-45 **EUR 44.00**

START/STOP Druckknopf IP65, Wasserspritzschutz

Abmessungen: 8.5x8.9x5.8cm. - Gewicht: 0.21kg.



Art.199-50 **EUR 1.10**

Wertkarte RFID

Gewicht: 0,005kg.



Art.199-52 **EUR 448.00**

Wertkarte RFID - Packung 500 Stück

Gewicht: 2,700kg.



Art.199-55 **EUR 2.70**

Schlüsselanhänger RFID

Gewicht: 0,005kg.

Vorhandensein von Wasserspritzern. Der Schutz beinhaltet:

1. Wasserfeste Verriegelung.
2. Dichtungen an der Klappe.



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



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



Art.193-01
CARDWRITER - 01 - RFID
Programmiergerät
Abmessungen: 13,2x8,9x15,7cm. - Gewicht:
1,04kg.