

CT11, CT21

Monnayeur-Minuteur à pièces de monnaie, jetons et cartes prépayées pour 1-2 services. Version avec monnayeur électronique et lecteur de cartes prépayées RFID sans contact.
Écran OLED intégré.

art.182-11 **CT11** - pour 1 service ([photo](#))
 art.182-21 **CT21** - pour 2 services ([photo](#))

Particulièrement adapté aux commandes d'éclairage de courts de jeu, terminaux Internet, jeux électroniques, machines à laver, aspirateurs, solariums, climatiseurs d'établissements balnéaires, tapis roulant, etc... Pour les douches ou les fournitures d'eau les modèles requis sont le CT11w et le CT21w .

- **Pour l'activation des charges électriques introduisez les pièces de monnaie ou les jetons, ou bien appuyez les cartes prépayées, les bracelets ou les porte-clefs sur le lecteur RFID.**
- **Relais 10A.** Ce relais supporte une charge maximale de 2300VA avec 230V ou de 1150VA avec 115V. Le contact peut être également utilisé pour fermer des circuits à tension très faible ou des signaux de commande.
- Le **temps de fourniture** du service (fermeture du relais) peut facilement être paramétré de 1 second à 24 heures.
- Fonction de **cumul de temps** activable. Si cette fonction est activée, l'introduction de plusieurs pièces de monnaie ou jetons ou l'appui répété des radio-étiquettes (transpondeurs) prolonge le temps de service disponible (48 heures max.). Si ce n'est pas activée, le temps de service disponible n'est pas prolongé; les pièces de monnaie ou les jetons sont refusés par le monnayeur et le crédit n'est pas déduit de la radio-étiquette.
- Il est possible de paramétrer **un retard pour la mise en marche du service**; c'est d'utilité si l'utilisateur a besoin de temps pour avoir accès ou se préparer à l'utilisation du service.
- **Ecran lumineux** (OLED) affichant le coût du service, sa disponibilité et le temps restant, et permettant une configuration aisée.
- **Multilingue**: il est possible de sélectionner l'une des 5 langues disponibles (anglais, français, espagnol, allemand, italien). Ceci permet une utilisation du produit plus facile pour l'utilisateur.
- Il est possible de raccorder extérieurement des **boutons Marche/Arrêt** permettant à l'utilisateur de mettre en marche ou arrêter la fourniture du service de façon autonome. Le temps d'arrêt maximal peut être paramétré par l'utilisateur.
- La fonction d'**arrêt automatique** interrompt momentanément l'utilisation du service. Ceci peut être utilisé comme présignalisation de fin de service.
- La fonction de **présignalisation de fin du service** utilise une sortie dédiée pour avertir de la fin imminente du service sans l'arrêter. Dans cette modalité chaque service du **CT** occupe deux sorties (relais), laissant ainsi disponibles seulement la moitié des services (sauf sur le **CT11**, lequel est déjà équipé de 2 sorties).
- **Le décompte du temps est sauvegardé** en cas de coupure de courant et reprend au retour de ce dernier, évitant ainsi la mise à zéro du temps, et par conséquent les possibles plaintes, causée par des coupures instantanées de courant.
- **Les pièces introduites lorsque le CT est éteint sont refusées** et expulsées, évitant ainsi toute plainte de la part des utilisateurs.
- Les **CT sont constitués d'un monnayeur comparatif électronique** facile à programmer pour l'acceptation de tous types de pièces ou jetons. Il suffit de placer une pièce ou jeton de référence sur un siège spécifique du monnayeur : l'échantillon sert de référence pour les comparer avec toutes les autres pièces ou jetons introduits. Pourtant, il est facile, même après, de changer le type de pièce que le **CT** doit accepter. En option (voir OPTIONS) le **CT** peut être équipé d'un **monnayeur multi-pièces électronique**, adapté à l'acceptation de plusieurs types de pièces en même temps. Pour plus d'informations consultez les OPTIONS.
- Le **lecteur RFID** permet de payer le service en déduisant le prix correspondant et d'afficher le crédit restant de la radio-étiquette. Le code paramétré par le gérant de l'équipement garantit la sécurité du système du paiement. Toutes les radio-étiquettes (transpondeurs) utilisent technologie RFID sans contact ni bandes magnétiques.
- Le système a besoin d'un programmeur dédié (**Art. 193-01 CARDWRITER-01**) pour charger et mettre à zéro le crédit des radio-étiquettes. Les totalisateurs permettent de vérifier les montants utilisés.



Codes articles et prix (hors TVA)



Art.182-11
CT11 Minuteur 1 service avec monnayeur et lecteur de cartes RFID
 Dimensions: H26x22,5x14cm. - Poids: 3.4kg.



Art.182-21
CT21 Minuteur 2 services avec monnayeur et lecteur de cartes RFID
 Dimensions: H26x22,5x14cm. - Poids: 3.5kg.



Art.R200-2 **EUR 0.70**
JETON monométallique
 Dimensions: diam. 26.6mm, spess. 2mm -- cm. - Poids: 0.0085kg.



Art.199-30 **EUR 42.00**
Couvre-monnaieur
 Dimensions: H13.2x6.8x2.4cm. - Poids: 0,16kg.



Art.199-45 **EUR 44.00**
Bouton marche/arrêt IP65, protégé contre les projections d'eau
 Dimensions: 8.5x8.9x5.8cm. - Poids: 0.21kg.

- **Boîtier en acier inoxydable**, spécialement traité pour offrir une haute résistance en extérieur. Degré de protection IP30. En option (voir OPTIONS), le **CT** peut être délivré protégé contre la pluie et les projections d'eau (degré de protection IP34).
- **Tiroir à pièces grand** contenant environ 400-500 pièces ou jetons.
- L'appareil ne remplit pas l'obligation italienne de stockage électronique et de transmission de données (Art. 2, comma 2, D.Lgs. Italiano 127/2015).
- **Dimensions et poids** : haut. 26 cm, larg. 22,5 cm, prof. 14 cm, poids 3,1 Kg. La **taille compacte** réduit l'encombrement de l'appareil et lui confère un bel aspect esthétique.
- **Alimentation** : 100-240V, 0,35A, 50-60 Hz.
- **Garantie** : 2 ans ([info](#)).



Art.199-50 **EUR 1.10**
Carte prépayée RFID
 Poids: 0,005kg.



Art.199-52 **EUR 448.00**
Carte prépayée RFID - emballage de 500 pièces
 Poids: 2,700kg.

OPTIONS (sélectionnables après avoir ajouté l'article au panier)

- **Monnayeur multi-pièces électronique.** ([photo](#)) Il est d'utilité lorsque l'on veut que le **CT** accepte jusqu'à 6 pièces différentes. Les pièces sont programmées par le gérant de l'installation en introduisant plusieurs fois chaque type de pièce. Le temps programmé dans le **CT** est associé à la pièce dont la valeur est la plus basse; les 5 autres pièces doivent avoir une valeur multiple de la première. De plus, il est possible de paramétrer l'acceptation de 2 pièces différentes (ou un jeton et une pièce) ayant la même valeur.
- **Protection contre la pluie et les projections d'eau.** ([photo](#)) Degré de protection IP34. D'utilité pour les installations en extérieur sans couverture ou exposées aux projections d'eau. Cette protection inclut:
 1. Couvre-monnayeur robuste ([photo](#)), Art.199-30.
 2. Serrure imperméable à l'eau.
 3. Joints d'étanchéité pour la porte.

Articles en option (non inclus)

Art.199-30 Couvre-monnayeur ([photo1](#), [photo2](#)). Couvercle robuste en acier peint par cataphorèse et à la poudre avec fenêtre transparente en polycarbonate. Il sert à protéger le monnayeur contre les projections d'eau ou le sable dans les établissements balnéaires. Sa fixation est très simple avec 2 vis, pour tous les modèles **CT**.



Art.199-55 **EUR 2.70**
Porte-clefs RFID
 Poids: 0,005kg.



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



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



Art.193-01 **EUR 259.00**
CARDWRITER-01 - Programmeur RFID
 Dimensions: 13,2x8,9x15,7cm. - Poids: 1,04kg.