

# ELECTRONICS FOR SPORT

# CT42w, CT62w

Minuteur à cartes prépayées pour 4-6 douches. Version avec lecteur RFID sans contact.

Écran OLED intégré.

art.187-42 CT42w - pour 4 douches (photo) art.187-62 CT62w - pour 6 douches (photo)

- Pour l'actionnement des électrovannes appuyez les cartes prépayées, les bracelets ou les porte-clefs sur le lecteur
- Equipé de sorties 12Vcc pour l'actionnement direct des électrovannes, à acheter séparément (art.199-20).
- · Le CT est fourni avec une centrale à relais séparée, ce qui permet de placer le CT dans un endroit pratique pour l'utilisation des services. La centrale à relais pourra être mise en place dans un endroit permettant d'utiliser une longueur courte pour les connexions électriques des douches.
- Le temps de fourniture du service (fermeture du relais) peut facilement être paramétré de 1 second à 24 heures.
- Il est possible de paramétrer un retard pour la mise en marche Codes articles et prix (hors TVA) du service, ce qui évite de gaspiller l'eau avant que l'utilisateur ne commence à utiliser le service.
- Fonction de cumul de temps disponible activable. Si cette fonction est activée, 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 et le crédit n'est pas déduit de la radio-étiquette.

  • Ecran lumineux (OLED) affichant le coût du service, sa
- disponibilité et le temps restant, et permettant une configuration aisée.
- Multilangue : 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 d'eau de façon autonome et pouvoir commander les arrêts pour se savonner. Le temps d'arrêt maximal peut être paramétré par l'utilisateur.
- La fonction de "présignalisation de fin d'eau" (arrêt automatique) entraîne un bref arrêt de l'eau. Ceci sert à avertir l'utilisateur du temps limité encore disponible et lui laisse le temps nécessaire à se rincer.
- 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.
- 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
- 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.
- 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).
- 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 du CT: haut. 26 cm, larg. 22,5 cm, prof. 14 cm, poids 5,2 Kg. La taille compacte réduit l'encombrement de l'appareil et lui confère un bel aspect esthétique.
- Dimensions et poids de la centrale à relais : haut. 30 cm,
- larg. 23,5 cm, prof. 12,5 cm, poids 1,9 Kg.

   Alimentation du CT: 100-240V, 0,35A, 50-60 Hz. En option, cet article est disponible avec alimentation 12Vcc (voir OPTIONS).
- Alimentation de la centrale à relais : 100-240V, 2,5A, 50-60 Hz.
- Garantie: 2 ans (info).







Art.187-42

..CT42w Minuteur 4 douches avec lecteur de cartes RFID

Dimensions: H26x22,5x14cm. - Poids: 4.7kg.



Art.187-62

...CT62w Minuteur 6 douches avec lecteur de cartes RFID

Dimensions: H26x22,5x14cm. - Poids: 4.8kg.



Art.199-20 EUR 65.00

Électrovanne, 12Vcc 8W max, G1/2 Femelle-Femelle, ISO-228

Dimensions: 6x4xH10cm. - Poids: 0,50kg.



Art.199-27 EUR 12.00

Filtre en Y, G1/2 femelle-femelle, **ISO-228** 

Dimensions: 6x3x5cm. - Poids: 0,15kg.



Art.199-45 EUR 44.00

Bouton marche/arrêt IP65, protegè contre les projections d'eau

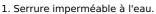
Dimensions: 8.5x8.9x5.8cm. - Poids: 0.21kg.



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

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

• 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:



- 2. Joints d'étanchéité pour la porte.
  Alimentation 12Vcc. L'unité d'alimentation 12Vcc est d'utilité lorsque le CT est installé dans des salles où l'on doit utiliser une très basse tension de sécurité (TBTS). L'unité d'alimentation avec sortie de 12Vcc et entrée de 100-240V est toujours inclue, mais elle ne doit être utilisée que dans les endroits où cette tension est admise.



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



Art.199-55 EUR 2.70 Porte-clefs RFID Poids: 0.005ka.

### Articles requis pour le système de gestion des douches

#### Electrovanne 12Vcc 8W max.

L'électrovanne doit être installée à l'intérieur du tuyau ou du bras de la douche pour commander l'ouverture de l'eau. Le minuteur fournit la tension de sortie 12Vcc requise pour commander l'électrovanne. L'achat d'une unité d'alimentation n'est pas donc nécessaire. Utilisez une électrovanne courante équipée de bobine 12Vcc (à courant continu) et de 8W d'absorption maximale.

Si vous n'avez pas ce type d`électrovanne, vous pouvez acheter l'article suivant:

Art.199-20 Electrovanne 12Vcc 8W max, G1/2" femelle-femelle, ISO-228.

#### Filtre à eau (en option)

Ce dispositif permet de filtrer les impuretés et les particules présentes dans l'eau. L'installation d'un filtre est fortement recommandé pour accroître la durée de l'électrovanne,

Art.199-27 Filtre à eau en Y, G1/2" femelle-femelle, ISO-228.



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

FAVERO ELECTRONICS Srl - Italy - www.favero.com - tel +39 0422 874140 - Email : favero@favero.com - 24/10/2025