

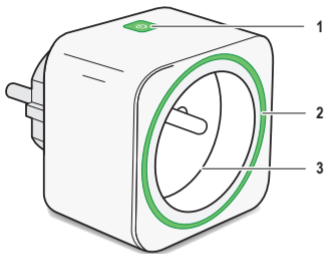
# ***VOLTCRAFT***®

Ⓡ Notice d'emploi

**Compteur de consommation  
énergétique Bluetooth  
SEM6000 FR**

N° de commande 1626068





- 1 Touche marche/arrêt
- 2 Témoin lumineux de charge
- 3 Prise femelle

# Utilisation prévue

---

Cet appareil fonctionne comme une prise de courant et est équipé d'un bouton-poussoir qui permet d'activer et de désactiver l'alimentation des consommateurs branchés.

Une application correspondante commande l'appareil (marche/arrêt, minuterie, horaires) et affiche les données enregistrées. L'appareil et l'application communiquent entre eux via Bluetooth 4.0.

Ce produit est conçu uniquement pour être branché sur une prise de courant standard de sécurité. Lisez la section sur les données techniques pour en savoir davantage sur la charge maximale admissible.

L'appareil est exclusivement conçu pour une utilisation en intérieur. Tenez-le à distance de l'eau et des sources de forte humidité de l'air, et de tous les endroits où de telles conditions peuvent se produire (par exemple une salle de bain).

Lisez attentivement le mode d'emploi dans son intégralité, et ne le jetez pas. Ne donnez le produit à un tiers qu'accompagné de son mode d'emploi.

Toute autre utilisation que celle décrite peut endommager le produit et présente des risques tels que court-circuit, incendie, électrocution, etc. Aucune des pièces de cet appareil ne doit subir de modifications ou être reconfigurée. Veuillez suivre les consignes de sécurité !

Le produit est conforme aux exigences des directives euro-

péennes et nationales en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées des propriétaires correspondants. Tous droits réservés.

## Contenu du paquet

---

- Compteur de coûts énergétiques
- Mode d'emploi

## Application

---

Les applications Android ou iOS compatibles sont disponibles dans les boutiques d'applications respectives. Recherchez l'application « **Voltcraft SEM6000** » et téléchargez-la sur votre appareil intelligent.

Le mode d'emploi de cette application se trouve à l'URL mentionnée au chapitre « Modes d'emploi actualisés ».

# Modes d'emploi actualisés

---

Téléchargez les modes d'emploi actualisés via le lien [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) ou scannez le Code QR. Suivez les instructions du site Web.



## Explications des symboles

---



Le symbole d'éclair dans un triangle indique un risque pour votre santé, par ex. suite à un choc électrique.



Ce symbole attire l'attention sur les risques spécifiques liés à la manipulation, au fonctionnement ou à l'utilisation.



Le symbole de la flèche renvoie à des conseils et consignes d'utilisation particuliers.



Ne faites pas de connexion en série ! Cela peut entraîner une surcharge du produit ! Il existe un risque d'incendie !

# Consignes de sécurité

---



Tout dommage résultant d'un non-respect du présent manuel d'utilisation entraîne l'annulation de la garantie ! Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages consécutifs ! Nous déclinons toute responsabilité pour d'éventuels dommages matériels ou corporels dus à une manipulation incorrecte ou au non-respect des consignes de sécurité. Dans de tels cas, la responsabilité/garantie prend fin.

## a) Généralités

- Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute transformation ou modification arbitraire du produit sont interdites. Ne l'ouvrez pas et ne le démontez pas !
- La construction du produit correspond à la classe de protection I. Comme source de tension, utilisez uniquement une prise de courant conventionnelle, avec conducteur de protection du réseau d'alimentation public (par exemple une prise murale).
- La prise de courant sur laquelle l'appareil sera branché doit être facilement accessible.



- Ce produit n'est pas un jouet ; gardez-le hors de portée des enfants. Placez le produit de façon à ce que les enfants ne puissent pas l'atteindre.
- Ne laissez pas les matériaux d'emballage traîner sans surveillance ; ceux-ci peuvent devenir un jouet dangereux pour les enfants.
- Le produit est équipé d'une protection contre les contacts accidentels. Ce n'est que lorsque les deux contacts d'une fiche secteur sont introduits simultanément dans les deux ouvertures que le mécanisme intégré libère l'ouverture de la prise femelle.
- Soyez particulièrement prudent en présence d'enfants. Les enfants ne sont pas en mesure de comprendre le danger que représente une utilisation incorrecte d'appareils électriques. Dans le cas contraire, vous courez un danger de mort par électrocution !
- Maniez le produit avec précaution. À la suite de chocs, de coups ou de chutes, même de faible hauteur, l'appareil peut être endommagé.
- Si vous aviez encore des questions auxquelles ce mode d'emploi n'a pas su répondre, nous vous prions de vous adresser à notre service technique ou à un autre technicien.



## b) Endroit d'installation

- Le produit doit seulement être utilisé à l'intérieur de locaux secs et clos ; il ne doit pas être exposé à l'humidité ou être mouillé. N'installez jamais le produit à proximité directe d'une salle de bains, d'une douche, d'une baignoire, d'une piscine, etc. Il y a alors danger de mort par électrocution !
- Le produit ne doit pas être exposé à des températures extrêmes, au rayonnement soleil direct ou à de fortes vibrations. Conserver le produit loin des champs magnétiques puissants comme ceux existant à proximité des machines, des moteurs électriques ou des haut-parleurs.
- Le fonctionnement dans des environnements à forte teneur en poussière, gaz, vapeurs ou solvants inflammables n'est pas autorisé. Cela provoque un risque d'explosion et d'incendie !
- L'appareil peut chauffer en cours de fonctionnement. Veillez à ne pas poser l'appareil sur une surface fragile.
- N'utilisez pas le produit dans des hôpitaux ou des centres médicaux ! Les ondes radio sont susceptibles de perturber le fonctionnement de certains appareils médicaux. Cette indication est aussi valable dans d'autres domaines.





## c) Utilisation et fonctionnement

- N'essayez en aucun cas de brancher, débrancher ou utiliser la fiche si vous avez les mains mouillées. Il y aurait alors danger de mort par électrocution ! Cela vaut également pour la fiche qui sera branchée sur la prise du produit.
- Ne branchez jamais le produit toute de suite lorsqu'il vient d'être transporté d'un local froid vers un endroit chaud (p. ex. après son transport). Dans certaines circonstances, la condensation formée risquerait d'endommager l'appareil. Il existe en outre un risque de décharge électrique ! Attendez que l'appareil ait atteint la température ambiante avant de le brancher. Attendez que la condensation s'évapore. Suivant les cas, ceci peut prendre plusieurs heures. C'est seulement après que vous pourrez brancher le produit sur une prise de courant et le mettre en service.
- Débranchez toujours la fiche de l'appareil en la tenant par les surfaces de préhension prévues à cet effet. Ne débranchez jamais une fiche d'une prise en tirant sur le câble.
- Ne surchargez pas le produit ! Respectez durant la connexion la puissance maximale autorisée comme elle est indiquée au chapitre « Données techniques ».



- Prière de ne pas brancher l'un sur l'autre. Cela peut conduire à une surcharge du minuteur compte à rebours ! Sinon, il existe un risque d'incendie !
- Prière de ne pas couvrir durant le fonctionnement ! Dans le cas de puissances de raccordement plus élevées, le produit risque de chauffer et, le cas échéant, de causer un incendie!
- Pour des raisons de sécurité, débranchez toujours la fiche secteur de l'appareil de la prise de courant lors des orages.
- Sans tension seulement lorsque la fiche est débranchée !
- N'utilisez pas l'appareil lorsqu'il est endommagé. Il y aurait alors danger de mort par électrocution ! Dans ce cas, mettez au rebut le produit en respectant l'environnement. Il faut partir du principe qu'une utilisation sans danger n'est plus possible si :
  - vous constatez visuellement qu'il y a des dommages apparents ;
  - le produit ne fonctionne pas ou ne fonctionne pas correctement (fumée s'échappant ou odeur de brûlé, crépitements audibles, changement de couleur du produit ou des surfaces adjacentes) ;



- réalisez que le projecteur est resté trop longtemps dans un endroit inapproprié (humidité, etc.) ;
- constatez que le projecteur a été endommagé au cours du transport.
- Ne versez jamais de liquides sur ou à proximité du produit. Cela peut causer un risque important d'incendie ou de danger de mort par choc électrique ! Néanmoins, si un liquide arrive à pénétrer à l'intérieur de l'appareil, coupez immédiatement l'électricité arrivant sur la prise de courant sur laquelle le produit est branché (couper le fusible/fusible à percuteur/disjoncteur différentiel FI/RCD du circuit électrique associé). Ce n'est qu'après cela que vous pourrez débrancher le produit de la prise de courant et contacter un spécialiste. Dans ce cas, arrêtez d'utiliser l'appareil.
- Avant de nettoyer l'appareil, débranchez-le toujours de la prise de courant (p. ex. prise murale) et si vous ne l'utilisez pas sur une longue période (par exemple lorsqu'il est rangé).
- Cet appareil est conçu pour fonctionner dans des régions de climat tempéré, pas dans des régions tropicales.

# Connexion




---

- Branchez le compteur d'énergie sur une prise de courant avec contact de protection (prise murale) en parfait état de marche et raccordée au réseau électrique public.
- Branchez le consommateur souhaité sur la prise femelle **(3)** de la prise intelligente. Éteignez toujours le compteur d'énergie avant de le relier à un consommateur.

## Mise en service

---

- Appuyez sur la touche marche/arrêt **(1)** du compteur d'énergie pour activer l'alimentation du consommateur branché. Le témoin lumineux de charge **(2)** s'allume.
- Appuyez de nouveau sur cette touche pour couper l'alimentation du consommateur branché. Le témoin lumineux de charge s'éteint.
- Faites attention aux couleurs du témoin lumineux, qui indiquent la consommation de courant du consommateur branché :

Couleur		Consommation électrique
Verdâtre		Basse
Jaune à orange		Moyenne
rouge		Élevée

- D'autres fonctions sont disponibles en relation avec l'application correspondante. Consultez impérativement le mode d'emploi de l'application.

## Réglages d'usine

---

Pour rétablir les réglages d'usine, maintenez la touche marche/arrêt enfoncé pendant 5 secondes.

## Entretien et nettoyage

---

- Cet appareil ne nécessite pas d'entretien. N'ouvrez ni ne démontez l'appareil. Faites appel à un professionnel pour toutes les manipulations de réparation ou d'entretien.
- Avant chaque nettoyage, coupez l'alimentation électrique et débranchez le produit. Débranchez les consommateurs reliés.
- Pour le nettoyage, vous pouvez utiliser un chiffon mou, sec et propre. Enlevez la poussière au moyen d'un aspirateur et d'un pinceau propre et doux.
- N'utilisez aucun nettoyant abrasif, chimique ou agressif, car cela peut provoquer une décoloration ou même des changements importants sur la surface.

## Déclaration de conformité (DOC)

---

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, déclare par la présente que ce produit est conforme à la directive 2014/53/UE.

→ Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible au lien suivant :

[www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Sélectionnez une langue en cliquant sur le drapeau correspondant puis saisissez le numéro de commande du produit dans le champ de recherche pour pouvoir télécharger la déclaration de conformité UE en format PDF.

## Élimination des déchets

---



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. À la fin de sa durée de vie, mettez au rebut l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

Vous respecterez ainsi les ordonnances légales et contribuerez à la protection de l'environnement.

## Données techniques

---

Puissance d'entrée .....	220 - 240 V/CA, 50 Hz, 16 A
Protection contre la surcharge.....	16,8 A ( $\pm 2$ %)
Puissance absorbée en veille.....	0,2 - 0,8 W
Bluetooth .....	BLE (Bluetooth 4.0 Low Energy)
Fréquence Bluetooth .....	2,4 GHz (2,379 – 2,496 MHz)
Puissance de sortie HF .....	0 dBm
Portée Bluetooth.....	max. 15 m
Classe de protection.....	I
Protection anti-contact améliorée.....	oui
Conditions de service .....	0 à +40 °C, 10 à 90 % d'humidité relative (sans condensation)
Conditions de stockage .....	-10 à +70 °C, 5 à 90 % d'humidité relative (sans condensation)
Poids.....	env. 88 g
Dimensions (L x H x P).....	55 x 55 x 70 mm

Mesure :

	<b>Plage</b>	<b>Plage inférieure</b>	<b>Tolérance</b>
<b>Puissance</b>	0 - 4113 W	< 1 W	$\pm 0,23$ W
		1 à < 5 W	$\pm 10$ %
		5 à $\leq 10$ W	$\pm 2$ %
		> 10 W	$\pm 1$ %
<b>Facteur de puissance</b>	0 - 1	< 10 W	$\pm 20$ %
		$\geq 10$ W	$\pm 2$ %









F

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits. Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse.

Copyright 2020 by Conrad Electronic SE.