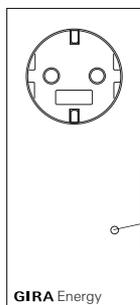


Adaptateur d'énergie
2353 02**GIRA**

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Systèmes d'installation
électrique
P.O. Box 1220
D-42461 Radevormwald
Tél. +49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax +49 (0) 2195 / 602 - 339
www.gira.com
info@gira.com

06/11

GIRA

LED (cachée)

Touche
d'affectation**Garantie**

Nous accordons une garantie dans le cadre des stipulations légales. Veuillez envoyer l'appareil franco de port avec une description du défaut via le commerce spécialisé à notre service après-vente central.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Service Center
Dahlienstraße 12
42477 Radevormwald

Consignes de sécurité

Charger l'appareil uniquement avec le courant maximal admissible (16 A).

Les appareils dans le boîtier d'interconnexion ne doivent pas être branchés en série.

Exploiter l'appareil uniquement dans des locaux intérieurs et éviter l'influence de l'humidité, de la poussière ainsi que du rayonnement solaire ou du rayonnement thermique.

Utilisation conforme à la destination

L'adaptateur d'énergie Gira sert à mesurer la consommation d'énergie d'un appareil électrique. Les valeurs d'énergie peuvent uniquement être affichées avec l'affichage d'énergie et de météo Gira.

Toute autre utilisation que celle décrite dans ce mode d'emploi n'est pas conforme à la destination et conduit à la perte de la garantie et à l'exclusion de notre responsabilité. Ceci vaut également pour les transformations et modifications.

Les valeurs mesurées ne conviennent pas pour l'information du public. L'appareil est exclusivement conçu pour l'utilisation privée, pas dans un but de facturation.

Description fonctionnelle

L'adaptateur d'énergie Gira détermine la consommation d'énergie (kWh), la puissance effective (W) et la tension (V) d'un consommateur raccordé et transmet les données par radiofréquence à l'affichage d'énergie et de météo Gira.

Mise en service

L'adaptateur d'énergie est alimenté en tension via le réseau 230 V.

1. Brancher l'adaptateur d'énergie dans une prise de courant pour la mise en service.
2. Brancher la fiche secteur de l'appareil dont la consommation doit être mesurée dans l'adaptateur d'énergie.

**Utilisation de multiprises**

Si l'adaptateur d'énergie doit être utilisé avec une multiprise avec interrupteur, l'adaptateur d'énergie doit être branché entre la prise de courant et la multiprise avec interrupteur.

Affecter l'adaptateur d'énergie

Afin que les composants radiofréquence puissent communiquer entre eux, ils doivent être affectés l'un à l'autre.

1. Sur l'adaptateur d'énergie, appuyer pendant trois secondes sur la touche d'affectation.
- ✓ L'adaptateur d'énergie envoie au cours des cinq minutes suivantes un signal d'affectation à intervalles de cinq secondes. La LED s'allume pour la durée du processus d'affectation.
2. Dans les limites de ces cinq minutes, démarrer le mode de programmation sur l'affichage d'énergie et de météo (voir mode d'emploi de l'affichage d'énergie et de météo).
- ✓ Après une affectation réussie, l'affichage d'énergie et de météo affiche les données de l'adaptateur d'énergie.
3. Une nouvelle pression sur la touche d'affectation met fin au mode de programmation de l'adaptateur d'énergie.

Un adaptateur d'énergie peut être affecté à autant d'affichages d'énergie et de météo que l'on veut.

Effacer l'affectation

L'effacement de l'affectation de l'adaptateur d'énergie est uniquement possible sur l'affichage d'énergie et de météo.

Comportement d'émission et signaux parasites

L'adaptateur d'énergie envoie à intervalles de 2 - 3 minutes des données à l'affichage d'énergie et de météo.

Comme la transmission radiofréquence est réalisée via une voie de transmission non exclusive, des perturbations ne sont pas à exclure. Pour plus d'informations, veuillez lire le mode d'emploi de l'affichage d'énergie et de météo. Afin de rétablir manuellement le synchronisme, on peut couper l'affectation de l'adaptateur d'énergie à l'affichage d'énergie et de météo et refaire l'affectation, comme décrit au chapitre "Affecter l'adaptateur d'énergie".

Maintenance et nettoyage

Le produit est sans entretien. Confiez les réparations à un spécialiste. Nettoyez le produit avec un chiffon propre, sec et non peluchant. Pour l'élimination de fortes salissures, le chiffon peut être légèrement humidifié avec de l'eau tiède. Ne pas utiliser de produits de nettoyage à base de solvant. Le boîtier en matière plastique et le marquage pourraient être attaqués. L'adaptateur d'énergie doit être coupé du réseau avant le nettoyage. A cet effet, le débrancher de la prise de courant.

Données de mesure

	Plage de mesure	Précision	Résolution
Puissance effective	2,3 - 9,9 W	10% ± 2 chiffres	1 W
	10 - 99 W	2,0% ± 5 chiffres	1 W
	100 - 827 W	1,5% ± 3 chiffres	1 W
	828 - 4080 W	1,5% ± 11 chiffres	1 W
Consommation d'énergie	0 - 16.777 kWh	1 Wh	
Temps de mesure	0 - 1941 jours	Stabilisé par quartz	10 s

Caractéristiques techniques

Alimentation:	230 V / 50 Hz
Courant de charge maximal:	16,0 A
Consommation en attente:	<1 W
Fréquence d'émission:	868,35 MHz
Intervalle d'émission:	2 à 3 minutes (dynamique)
Portée en champ libre:	100 m
Température ambiante:	0 à 40°C
Catégorie de mesure:	CAT II
Degré de protection:	IP20
Dimensions (LxHxP):	56 x 126 x 78 mm

**Indication**

Le fabricant et le vendeur de cet adaptateur d'énergie déclinent toute responsabilité en cas de valeurs de mesure incorrectes et pour les conséquences pouvant en découler.

Déclaration de conformité

L'adaptateur d'énergie peut être utilisé dans tous les états de l'UE et de l'EFTA. Vous trouverez la déclaration de conformité dans la zone de téléchargement www.download.gira.de.