

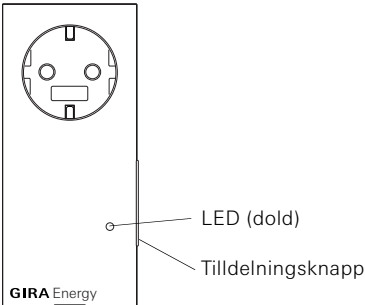
Energiadapter
2353 02

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elinstallations-
system
P.O. Box 1220
42461 Radevormwald
Tyskland
Tel +49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax +49 (0) 2195 / 602 - 191
www.gira.com
info@gira.com

06/11

GIRA

GIRA



Garanti

Garantin hanteras över fackhandeln, inom ramen för de lagstadgade bestämmelserna.
Lämna eller skicka defekta apparater portofritt med en felbeskrivning till din ansvarige försäljare (fackhandel/installationsföretag/elfackhandel).
Denne ser till att apparaterna skickas till Gira Service Center.

Säkerhetsanvisningar

Belasta bara apparaten med den maximalt tillåtna strömmen (16 A).
Apparater i kontakt-uttagshus får inte kopplas efter varandra.
Använd bara apparaten inomhus och undvik påverkan av fukt och damm samt sol- och värmestrålning.

Avsedd användning

Gira energiadapter är avsedd för mätning av energiförbrukningen hos en elektrisk apparat. Energivärdena kan bara visas med Gira energi- och väderstationen.
All annan användning än den som beskrivs här i bruksanvisningen är inte den avsedda och leder till förlorat garanti- och ansvarsåtagande. Detta gäller också för ombyggnader och förändringar.
De uppmätta värdena är inte avsedda för information till allmänheten. Apparaten är enbart avsedd för den privata användningen, inte för avräkningsändamål.

Funktionsbeskrivning

Gira energiadaptern registrerar energiförbrukning (kWh), effekt (W) och spänning (V) hos en ansluten förbrukare och överför datan per radio till Gira energi- och väderstationen.

Idrifttagning

Energiadaptern försörjs med spänning över 230 V-nätet.
1. Sätt in energiadaptern i ett eluttag för idrifttagningen.
2. Sätt elkontakten till apparaten, där förbrukningen ska mätas, i energiadaptern.

**Använda grenuttag**

Om energiadaptern ska användas med ett avstängningsbart grenuttag så måste den placeras mellan eluttag och aktuellt grenuttag.

Tilldela energiadapter

Radiokomponenter måste sammanföras för att kunna kommunicera med varandra.
1. Tryck på tilldelningsknappen under tre sekunder på energiadaptern.
✓ Energiadaptern skickar ut en tilldelningssignal var femte sekund under de kommande fem minuterna. LED-lampan lyser medan tilldelningen pågår.
2. Starta programmeringsläget på energi- och väderstationen inom de här fem minuterna (se bruksanvisning Energi- och väderstation).
✓ När tilldelningen lyckades visar energi- och väderstationen energi-adapters data.
3. Programmeringsläget på energiadaptern avslutas när tilldelningsknappen trycks in igen.
En energiadapter kan tilldelas till valfritt antal energi- och väderstationer.

Ta bort tilldelning

Det går bara att ta bort tilldelningen av energiadaptern på energi- och väderstationen.

Sändningssätt och radiostörningar

Energiadaptern skickar data till energi- och väderstationen i intervaller på 2 - 3 minuter. Eftersom radioöverföringen sker via en ej exklusiv överföringsväg kan störningar inte uteslutas. Läs bruksanvisningen till energi- och väderstationen för mera detaljerad information.
För att återställa synkroniteten manuellt kan energiadapterns tilldelning tas bort från energi- och väderstationen och tilldelas på nytt, så som det beskrivs i kapitlet "Tilldela energiadapter".

Service och rengöring

Produkten är servicefri. Låt en specialist utföra reparationer.
Rengör produkten med en mjuk, ren och luddfri duk. För att få bort kraftigare smuts kan duken fuktas lite med ljummet vatten.
Använd inga rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel. Det kan göra att plasthöljet och texten angrips.
Energiadaptern måste skiljas från elnätet före rengöringen. Dra då ut den ur eluttaget.

Mätdata

	Mätområde	Noggrannhet	Upplösning
Effekt	2,3 -9,9 W	10% ± 2 Digit	1 W
	10 - 99 W	2,0% ± 5 Digit	1 W
	100 - 827 W	1,5% ± 3 Digit	1 W
	828 - 4080 W	1,5% ± 11 Digit	1 W
Energiförbrukning	0 - 16.777 kWh	1 Wh	
Mättid	0 - 1 941 dagar	Kvartsstabil	10 sek.

Tekniska data

Spänningsförsörjning: 230 V / 50 Hz
Standby-förbrukning: < 1 W
Maximal lastström: 16,0 A
Sändningsintervall: 2 till 3 minuter (dynamisk)
Sändningsfrekvens: 868,35 MHz
Räckvidd utan hinder: 100 m
Temperatur i omgivning: 0 till 40°C
Mätkategori: CAT II
Kapslingsklass: IP20
Mått (BxHxD): 56 x 126 x 78 mm

**Hänvisning**

Tillverkaren resp. försäljaren av den här energiadaptern övertar inget ansvar för felaktiga mätvärden och följderna som detta kan leda till.

Försäkran om överensstämmelse

Energiadaptern får användas i alla EU- och Eftaländer.
Du hittar försäkran om överensstämmelse i nedladdningsdelen, www.download.gira.de.