

PeakTech® 9035 ART-NR.: P 9035

[ZURÜCK](#)

Digital-Energiekostenmessgerät mit 0,1 W Auflösung

Neuentwickeltes, hochpräzises Energiekostenmessgerät zum Erfassen des Energieverbrauchs elektrischer Geräte und zur Berechnung des Stromverbrauchs eines Gerätes durch Eingabe des Strompreises. Durch die integrierte Leistungsfaktorberechnung können alle modernen Verbraucher wie z.B. Schaltnetzteile, TV-Geräte, Leuchtstofflampen, LED-Anlagen und natürlich auch ohmsche Lasten wie z.B. Elektroheizungen und Kochfelder genauestens gemessen werden. Zusätzlich können durch die sehr hohe Auflösung und das niedrige Ansprechverhalten auch sehr kleine oder Stand-By Verbraucher ab ca. 1 W gemessen werden.

- Zur Messung von Energiekosten (€), Energieverbrauch (kWh), Netzspannung (V), Netzfrequenz (Hz), Verbraucherstrom (A) und dem Leistungsfaktor
- Anzeige des Maximalverbrauchs (Wmax) mit Auslösezeit
- Anzeige von Uhrzeit, Wochentag und Verbrauchszeit
- Anzeige des Leistungsfaktors ab ca. 1 W
- Tag- und Nachttarif einstellbar
- Integrierte Überlastanzeige und Kindersicherung
- Reset-Taste zur Rückstellung aller Gerätefunktionen
- CO₂-Emissionsberechnung in CO₂/kg
- Integrierter Akku zur Speicherhaltung
- Hohe Auflösung von 0.005 A
- Hohe Grundgenauigkeit +/-0.5 %
- Sicherheit: GS, EN 61010-1, CAT II 300 V
- Zubehör: Bedienungsanleitung

Verfügbarkeit: ab Lager - Zwischenverkauf vorbehalten



ANLEITUNG

[PeakTech_9035_03_2016.pdf \(727,2 kB\)](#)

BILDER

[9035_L.JPG \(163,8 kB\)](#)

[9035_R.JPG \(197,8 kB\)](#)

Nenn-Eingangsspannung	240 V AC, 50 Hz
Spannungsmessung	200 - 276 V AC, 45 - 65 HZ
Max. zulässige Last	16 A, 3680 W
Unterer Strombereich	0.005 A
Eigenverbrauch	< 0.5 W
Stromanzeige	0.005 A ... 16.000 A
Watt-Anzeigebereich	0.0 ... 3680.0 W
Leistungsfaktorberechnung	0.10 ... 1.00
Verbrauchsanzeige	0.0 ... 9999.9 kWh
Genauigkeit	+/- 0.5 %
Abmessungen (BxHxT)	120 x 60 x 75 mm
Gewicht	160 g