Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

Energiemessgerät

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 06.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1134125

zum Artikel im Webshop

14,80 € zzgl. MwSt.

Untersuchen Sie Energiespareffekte
Ermitteln Sie Stromverbräuche
Neuentwickeltes, hochpräzises Energiekostenmessgerät zum Erfassen des Energieverbrauchs elektrischer Geräte und zur Berechnung des Stromverbrauchs eines Gerätes durch Eingabe des Strompreises. Durch die intergrierte 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.

Technische Daten:
Messmöglichkeiten: Energiekosten (Euro), Energieverbrauch (kWh), Netzspannung (V), Netzfrequenz (Hz), Verbraucherstrom (A) und 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 von +/-0.5 %
Sicherheit: GS, EN 61010-1, CAT II 300 V

Abmessungen:

Energiemessgerät

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 06.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1134125

120 x 60 x 75 mm

Gewicht:
160 g

Lieferumfang:
Energiemessgerät, Bedienungsanleitung