



LogiLink®

ENERGIEKOSTEN- MESSGERÄTE

ENERGY COST METER

Erkennen Sie ineffiziente elektrische Geräte in Ihrem Haushalt oder stellen Sie eine Zeitschaltuhr ein, um auf clevere Weise Strom zu sparen.

Spot inefficient electrical equipment in your household or set timer to save power cleverly.



EM0007

Energiekostenmessgerät für den Außenbereich mit LCD-Anzeige

Outdoor Energy Cost Meter with LCD Display

IP44

Wasserdichte Schutzabdeckung
Waterproof Protection Lid

CEE 7/4

Schutzkontaktstecker
Safety Plug



CEE 7/3 Steckdose mit erhöhtem
Berührungsschutz
CEE 7/3 socket with safety shutter

**LCD**

Großes LCD-Display mit einfacher Funktionstastenbedienung
Large LCD display with simple function buttons operation



Überwachung
in Echtzeit
Realtime
Monitoring



Zeitbasierte
Abrechnung
Time-based
billing



Präzise
Messergebnisse
Precise
Measurement



Überlastungs-
schutz
Overload
Protection



Umwelt-
freundlich
Environmentally
friendly



- » Nennleistung: 230 V/16 A, 50 Hz, Max. 3600 W
- » 5 Anzeigemodi mit 3-Tasten-Bedienung
- » Messgenauigkeit: $\pm 2\%$
- » Leistungsanzeigebereich: 0.0–9999 W
- » Spannungsanzeigebereich: 0.0–9999 V
- » Energieverbrauchsanzeige: 0.0000–6553 kWh
- » Stromkosten Einstellbereich: 0.00–99.99 kWh
- » Farbe: Schwarz/Orange
- » Betriebstemperatur: 0–35 °C
- » Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 40–75 % RH (nicht kondensierend)
- » Abmessungen: 12 x 6 x 8,5 cm (inklusive Stecker)
- » Gewicht: 139 g

- » Rated Power: 230 V/16 A, 50 Hz, Max. 3600 W
- » 5 display modes with 3-button operation
- » Measure Accuracy: $\pm 2\%$
- » Power Display Range: 0.0–9999 W
- » Voltage Display Range: 0.0–9999 V
- » Energy Consumption Display: 0.0000–6553 kWh
- » Electrical Cost Setting Range: 0.00–99.99 kWh
- » Color: Black/Orange
- » Operating Temperature: 0–35 °C
- » Operating Humidity: 40–75 % RH (non-condensing)
- » Dimensions: 12 x 6 x 8.5 cm (plug included)
- » Weight: 139 g

EM0008

3-Wege-Energiekostenmessgerät für den Außenbereich mit LCD-Display

3-Way Outdoor Energy Cost Meter with LCD Display

LCD

Großes LCD-Display mit einfacher Funktionstastenbedienung
Large LCD display with simple function buttons operation

IP44

Wasserdichte Schutzabdeckung
Waterproof Protection Lid

**CEE 7/7**

Sicherheitsstecker
Safety Plug



3x CEE 7/3 Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz
3x CEE 7/3 socket with safety shutter



Überwachung
in Echtzeit
Real-time
Monitoring



Zeitbasierte
Abrechnung
Time-based
billing



Präzise
Messergebnisse
Precise
Measurement



Überlastungs-
schutz
Overload
Protection



Umwelt-
freundlich
Environmentally
friendly

- » Nennleistung: 230 V/16 A, 50 Hz, Max. 3600 W
- » 5 Anzeigemodi mit 3-Tasten-Bedienung
- » Messgenauigkeit: $\pm 2\%$
- » Leistungsanzeigebereich: 0.0–9999 W
- » Spannungsanzeigebereich: 0.0–9999 V
- » Energieverbrauchsanzeige: 0,0000–6553 kWh
- » Stromkosten Einstellbereich: 0,00–99,99 kWh
- » Farbe: Schwarz/Orange
- » Betriebstemperatur: 0–35 °C
- » Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 40–75 % RH (nicht kondensierend)
- » Kabel-Spezifikation: H05RRF 3G 1,5 mm², 1,4 m
- » Abmessungen: 27,4 x 7 x 5,1 cm
- » Gewicht: 530 g

- » Rated Power: 230 V/16 A, 50 Hz, Max. 3600 W
- » 5 display modes with 3-button operation
- » Measure Accuracy: $\pm 2\%$
- » Power Display Range: 0.0–9999 W
- » Voltage Display Range: 0.0–9999 V
- » Energy Consumption Display: 0.0000–6553 kWh
- » Electrical Cost Setting Range: 0.00–99.99 kWh
- » Color: Black/Orange
- » Operating Temperature: 0–35 °C
- » Operating Humidity: 40–75 % RH (non-condensing)
- » Cable spec: H05RRF 3G 1.5 mm², 1.4 m
- » Dimensions: 27.4 x 7 x 5.1 cm
- » Weight: 530 g

ET0015

Countdown-Timer für den Außenbereich

Outdoor Countdown Timer

IP44

Wasserdichte Schutzabdeckung
Waterproof Protection Lid



CEE 7/3 Steckdose mit erhöhtem
Berührungsschutz
CEE 7/3 socket with safety shutter

**CEE 7/4**

Schutzkontaktstecker
Safety Plug



Einfache Bedienungstasten mit klaren LED-Anzeigen
Simple operation buttons with clear LED indicators

4

Funktions-
tasten
Function
Buttons



Einfache
Einrichtung
Easy
Setup



Timer-
Einstellung
Timer
Setting



Umwelt-
freundlich
Environmentally
friendly



- » Nennleistung: 230 V/16 A, 50 Hz, Max. 3600 W
- » Zeitschaltuhr: 0–12h (20 min./40 min./60 min./2 h/4 h/6 h/8 h/10 h/12 h)
- » Tasten: Power/Up/Down/Cycle-Tasten
- » Messgenauigkeit: ±1 Minute/Monat
- » LED-Anzeige: Ja
- » Farbe: Schwarz/Orange
- » Betriebstemperatur: -10–40 °C
- » Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20–80 % RH (nicht kondensierend)
- » Abmessungen: 11,4 x 6 x 8,5 cm (inklusive Stecker)
- » Gewicht: 150 g

- » Rated Power: 230 V/16 A, 50 Hz, Max. 3600 W
- » Timer: 0–12h (20 mins/40 mins/60 mins/2 h/4 h/6 h/8 h/10 h/12 h)
- » Buttons: Power/Up/Down/Cycle Key
- » Measure Accuracy: ±1 minute/month
- » LED Indicator: Yes
- » Color: Black/Orange
- » Operating Temperature: -10–40 °C
- » Operating Humidity: 20–80 % RH (non-condensing)
- » Dimensions: 11.4 x 6 x 8.5 cm (plug included)
- » Weight: 150 g

LPS285/LPS286

Steckdosenleiste mit Energiemonitor-Anzeige

Power Strip with Energy Monitor Display

Artikel Nr. Item No	Steckdosen Output Sockets
LPS285	3
LPS286	5



CEE 7/7

Schutzkontaktstecker
Safety Plug



CEE 7/3 Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz
CEE 7/3 socket with safety shutter



Überwachung
in Echtzeit
Realtime
Monitoring



Emissions-
messung
Emissions
Measurement



Präzise
Messergebnisse
Precise
Measurement



Überlastungs-
schutz
Overload
Protection



Umwelt-
freundlich
Environmentally
friendly



- » Nennleistung: 230 V/16 A, 50 Hz, Max. 3600 W
- » Digitale LCD-Anzeige mit 3 Funktionstasten
- » Messgenauigkeit: $\pm 2\%$
- » Anzeige der elektrischen Leistung: 0,000–9999 kW
- » Stromverbrauch Anzeige: 0,000–9999 kWh
- » CO2-Anzeige: 0.000–9999 kg
- » Farbe: Schwarz/Silber
- » Überlastungsschutz: Ja
- » Betriebstemperatur: 0–35 °C
- » Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 40–75 % RH (nicht kondensierend)
- » Kabel-Spezifikation: H05VV-F 3G 1,5 mm², 1,4 m
- » Material des Gehäuses: Aluminium-Legierung
- » Schutzgrad: IP20

- » Rated Power: 230 V/16 A, 50 Hz, Max. 3600 W
- » Digital LCD display with 3 function buttons
- » Measure Accuracy: $\pm 2\%$
- » Power Electricity Display: 0.000–9999 kW
- » Energy Consumption Display: 0.000–9999 kWh
- » CO2 Display: 0.000–9999 kg
- » Color: Black/Silver
- » Overload Protection: Yes
- » Operating Temperature: 0–35 °C
- » Operating Humidity: 40–75 % RH (non-condensing)
- » Cable spec: H05VV-F 3G 1.5 mm², 1.4 m
- » Housing Material: Aluminum Alloy Shell
- » Degree of Protection: IP20

ET0016

Digitale Außenzeitschaltuhr mit LCD-Anzeige

Outdoor Digital Timer with LCD Display

IP44Wasserdichte Schutzabdeckung
Waterproof Protection LidCEE 7/3 Steckdose mit erhöhtem
Berührungsschutz
CEE 7/3 socket with safety shutter**CEE 7/4**Schutzkontaktstecker
Safety Plug**LCD**Großes LCD-Display mit einfacher Funktionstastenbedienung
Large LCD display with simple function buttons operation**12**Ein/Aus-
Programme
On/Off
Programs**8**Funktions-
tasten
Function
ButtonsIndividuell
programmierbar
Individually
ProgrammableUmwelt-
freundlich
Environmentally
friendly

- » Nennleistung: 230 V/16 A, 50 Hz, Max. 3600 W
- » 12 Ein/Aus-Programme, Count-down-Timer, Zufalls-Timer
- » Messgenauigkeit: ±1 Minute/Monat
- » Min. Zeitintervall: 1 Minute
- » Einstellbare Zeitspanne: 24 Stunden/7 Tage
- » Schalter Typ: Digital
- » Farbe: Schwarz/Orange
- » Betriebstemperatur: -10–40 °C
- » Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20–80 % RH (nicht kondensierend)
- » Abmessungen: 15 x 5,8 x 8,5 cm (inklusive Stecker)
- » Gewicht: 178 g

- » Rated Power: 230 V/16 A, 50 Hz, Max. 3600 W
- » 12 On/Off programs, Count-down timer, Random timer
- » Measure Accuracy: ±1 minute/month
- » Min. Time Interval: 1 minute
- » Adjustable Time Period: 24 hours/7 days
- » Switch Type: Digital
- » Color: Black/Orange
- » Operating Temperature: -10–40°C
- » Operating Humidity: 20–80% RH (non-condensing)
- » Dimensions: 15 x 5,8 x 8.5 cm (plug included)
- » Weight: 178 g

**2direct GmbH**Langenstück 5 58579 Schalksmühle, Germany
www.2direct.deTechnische Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle genannten Warenzeichen sind eingetragenen Marken der jeweiligen Eigentümer.
Specifications are subject to change without prior notice. All trade names referenced are the registered trademarks of their respective owners.