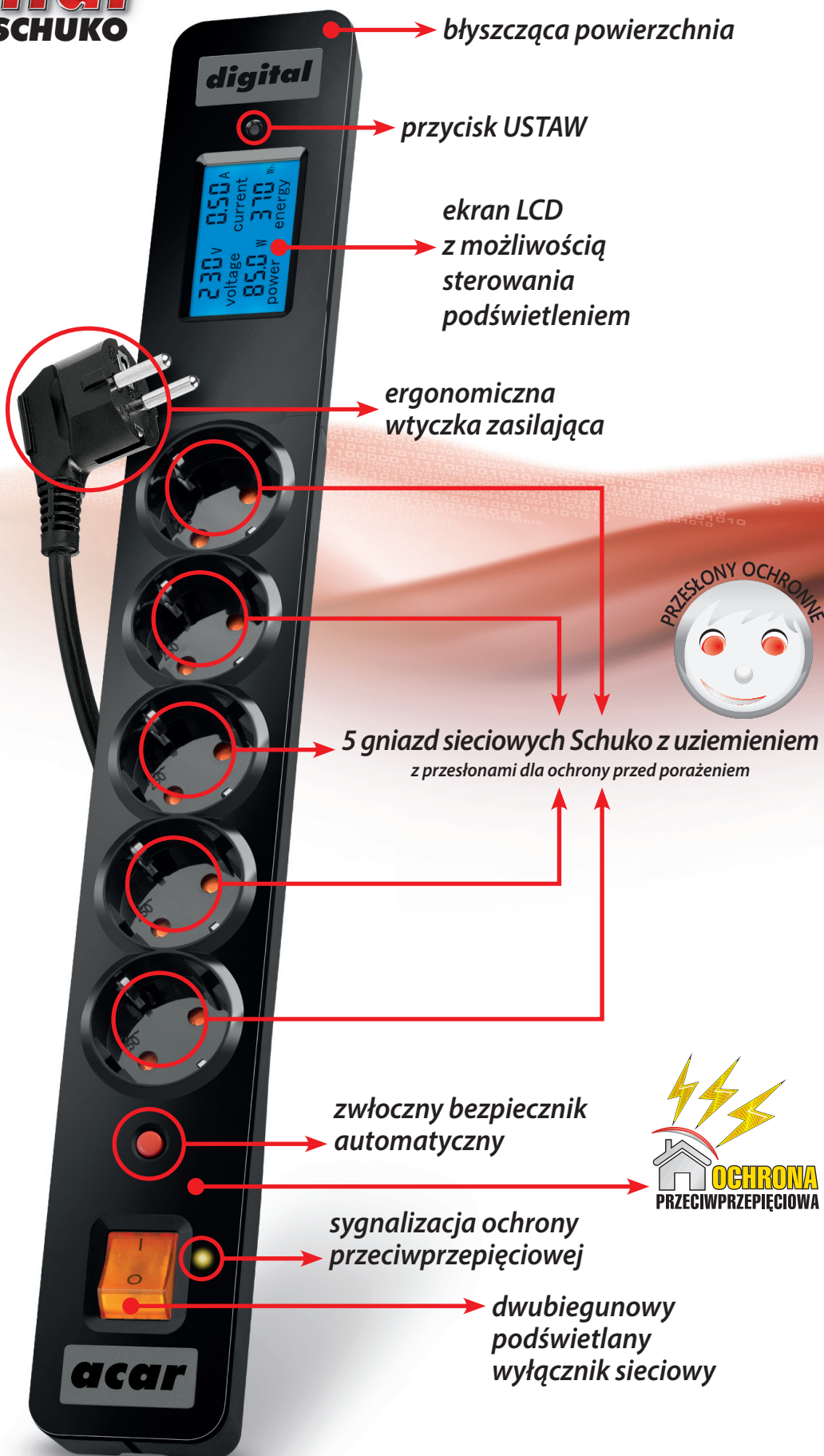


# acar digital SCHUKO



błyszcząca powierzchnia

przycisk USTAW

ekran LCD  
z możliwością  
sterowania  
podświetleniem

ergonomiczna  
wtyczka zasilająca

5 gniazd sieciowych Schuko z uziemieniem  
z przesłonami dla ochrony przed porażeniem



zwłoczny bezpiecznik  
automatyczny



sygnalizacja ochrony  
przeciwprzebiegowej

dwubiegunowy  
podświetlany  
wyłącznik sieciowy

**acar**<sup>®</sup>

## acar digital Schuko

Przeciwprzepięciowe urządzenie zabezpieczająco monitorujące



czarny

**GNAZDA BEZPIECZNE DLA DZIECI**

**LICZNIK ENERGII ELEKTRYCZNEJ**

**BEZPIECZNIK AUTOMATYCZNY**

**SYSTEM MONITOROWANIA PARAMETRÓW ZASILANIA**

**OCHRONA PRZECIWPRZEPĘCIOWA**

**SYSTEM NADZORU POBORU MOCY**

**SYGNALIZACJA OCHRONY PRZECIWPRZEPĘCIOWEJ**

**5 GNAZD POMIAROWYCH**

**acar digital Schuko** to zaawansowane urządzenie zabezpieczające z rodziny **acar**, które oprócz skutecznego układu ochrony przeciwprzepięciowej zostało wyposażone w system monitorowania napięcia zasilania oraz sumarycznego prądu, mocy i energii pobieranej przez odbiorniki podłączone do gniazd zasilających urządzenia. Wskazania licznika można w dowolnym momencie wyzerować. Wszystkie informacje wyświetlane są na dużym, podświetlanym ekranie LCD (podświetlenie można wyłączyć). System pomiarowy posiada też układ alarmowy informujący o przekroczeniu ustawionej wartości poboru mocy.

Urządzenie posiada podświetlany, dwubiegunowy wyłącznik sieciowy, automatyczny bezpiecznik o charakterystyce zwłocznej, pięć gniazd sieciowych z uziemieniem typu Schuko i przesłonami oraz warystorowy układ ochrony przeciwprzepięciowej z sygnalizacją poprawności jego działania. Urządzenie **acar digital Schuko** wbudowano w plastikową obudowę wykonaną z samogasnącego tworzywa sztucznego i wyposażono w przyłączacz sieciowy ze stykiem ochronnym.

Należy pamiętać, że wskazania systemu pomiarowego mają jedynie charakter informacyjny i nie mogą być podstawą jakichkolwiek roszczeń.

SYSTEM MONITOROWANIA ZUŻYCIA ENERGII I PARAMETRÓW ZASILANIA Z WYŚWIETLACZEM LCD



DWUBIEGUNOWY PODŚWIETLANY WYŁĄCZNIK SIECIOWY



SYGNALIZACJA OCHRONY PRZECIWPRZEPĘCIOWEJ



ZWŁOCZNIK BEZPIECZNIK AUTOMATYCZNY



5 GNAZD SIECIOWYCH SCHUKO 10A Z UZIEMIENIEM I PRZESŁONAMI OCHRONNYMI



CZTERY MOŻLIWE KIERUNKI UŁOŻENIA SZNURA SIECIOWEGO



### acar digital Schuko

### Dane techniczne:

Dopuszczalne obciążenie	P <sub>MAX</sub> 2300W
Napięcie znamionowe U <sub>N</sub>	230V 50Hz
Prąd znamionowy obciążenia	ΣI <sub>N</sub> = 10A MAX
Prąd upływu	<0,5mA
Czas odpowiedzi układu przeciwprzepięciowego	<25ns
Napięcie maksymalne U <sub>c</sub>	250V 50Hz
Poziom protekcji U <sub>p</sub>	≤1,3kV
Znamionowy prąd wyładowczy I <sub>N</sub>	2kA(L/N) – 8/20µs
Maksymalny prąd wyładowczy I <sub>MAX</sub>	6,5kA(L/N) – 8/20µs
Bezpieczniki	jeden bezpiecznik automatyczny o charakterystyce zwłocznej 10A/250V
System ochrony przeciwporażeniowej	kołki ochronne gniazd połączone z przewodem ochronnym
Ilość gniazd sieciowych	5 gniazd dwubiegunowych ze stykiem ochronnym Schuko 10A/250V
Wyłącznik	dwutorowy wyłącznik podświetlany
Obudowa	z tworzywa sztucznego samogasnącego
Wymiary	445x56x47mm
Ciężar	~0,58kg

### Dane techniczne toru pomiarowego:

Zakres pomiaru napięcia zasilania	80 do 250V, 50Hz
Zakres pomiaru prądu zasilania	0,01 do 10A, 50/60Hz
Zakres pomiaru mocy	1 do 2500W
Zakres pomiaru energii	1Wh do 9999 kWh
Znamionowy pobór mocy	1,5W
Funkcje dodatkowe	zerowanie miernika energii, ustawianie alarmu po przekroczeniu poboru mocy, wyłączenie podświetlenia ekranu LCD

Producent zastrzega sobie prawo do zmian parametrów technicznych urządzenia, wynikających z postępu technicznego.