



Ajax Socket

Dialkovo ovládateľný zásuvkový adaptér typu Schuko F

Ajax Socket umožňuje prostredníctvom inteligentnej mobilnej aplikácie ľahko ovládať pripojené elektrické spotrebiče. Vďaka farebnému LED indikátoru zaťaženia a analytickým funkciám je možné merať spotrebu elektrickej energie.



Maximálny výkon

- Bezdrôtová technológia Jeweller umožňuje komunikáciu s Ajax Hubom až na vzdialenosť 1 000 m v otvorenom priestore alebo cez niekoľko podlaží výškovej budovy
- Ovládanie pripojených elektrických spotrebičov inteligentnou mobilnou aplikáciou
- Analytické funkcie pre meranie spotreby elektrickej energie



Ochrana proti zlyhaniu a sabotáži

- Autentizácia pre ochranu proti narušeniu
- Integrovaná ochrana proti prepätiu a prehriatiu
- Šifrovaná komunikácia
- Nastaviteľný interval kontroly pripojených komponentov v rozmedzí 12 až 300 sekúnd



Bezchybná prevádzka

- Farebný LED indikátor zaťaženia adaptéra (6 farieb)
- Prevádzkové napätie 230 V \pm 10% AC 50 Hz
- Standard Schuko F



Jednoduchá inštalácia na profesionálnej úrovni

- Jednoduché pripojenie k elektrickým spotrebičom
- Jednoduché prídanie do systému stlačením jediného tlačidla a načítaním QR kódu

Technická špecifikácia

- **Použitie:** Vnútorne priestory
- **Akčný člen:** Relé
- **Počet spínacích cyklov:** 200 000
- **Napájanie:** 230 V \pm 10% AC 50 Hz
- **Napáťová ochrana (sieť 230 V AC):** Max. 253 V, min. 184 V
- **Trieda ochrany:** I.
- **Maximálne prúdové zaťaženie:** 11 A (trvale); 13 A (po dobu 5 sekúnd)
- **Maximálny spínaný výkon (sieť 230 V AC):** Až 2.5 kW (odporová záťaž)
- **LED indikátor spotreby:** Áno (6 farieb)
- **Spotreba (pohotovostný režim):** Do 1 W
- **Teplotná ochrana:** Áno (nad +85 °C)
- **Štatistické funkcie:** Áno (monitorovanie prúdu, napätia, výkonu, spotreby)
- **Komunikačný protokol:** Jeweller (868.0 - 868.6 MHz)
- **Dosah rádiového signálu:** Až 1 000 m (v otvorenom priestore)
- **Výkon rádiového signálu:** 8.20 dBm / 6.60 mW (max. 25 mW)
- **Doba odozvy príkazu:** Menej ako 1 sekunda
- **Prevádzková teplota:** 0 °C ~ +64 °C
- **Prevádzková vlhkosť:** Do 75 %
- **Stupeň krytia:** IP20
- **Rozmery:** 65,5 x 45 x 45 mm
- **Hmotnosť:** 58 g
- **EAN kód:** 0856963007422 (čierna); 0856963007910 (biela)
- **Objednávaci kód:** AJAX 13327 (čierna); AJAX 13305 (biela)