



Ajax Socket

Dálkově ovladatelný zásuvkový adaptér typu Schuko F

Ajax Socket umožňuje prostřednictvím chytré mobilní aplikace snadno ovládat připojené elektrické spotřebiče. Díky barevnému LED indikátoru zatížení a analytickým funkcím je možné měřit spotřebu elektrické energie.



Maximální výkon

- Bezdrátová technologie Jeweller umožňuje komunikaci s Ajax Hubem až na vzdálenost 1 000 m v otevřeném prostoru nebo přes několik podlaží výškové budovy
- Ovládání připojených elektrických spotřebičů chytrou mobilní aplikací
- Analytické funkce pro měření spotřeby elektrické energie



Ochrana proti selhání a sabotáži

- Autentizace pro ochranu proti narušení
- Integrovaná ochrana proti přepětí a přehřátí
- Šifrovaná komunikace
- Nastavitelný interval kontroly připojených komponentů v rozmezí 12 až 300 sekund



Bezchybný provoz

- Barevný LED indikátor zatížení adaptéru (6 barev)
- Provozní napětí 230 V \pm 10% AC 50 Hz
- Standard Schuko F



Jednoduchá instalace na profesionální úrovni

- Jednoduché připojení k elektrickým spotřebičům
- Jednoduché přidání do systému stisknutím jediného tlačítka a načtením QR kódu

Technická specifikace

- **Použití:** Vnitřní prostory
- **Akční člen:** Relé
- **Počet spínacích cyklů:** 200 000
- **Napájení:** 230 V \pm 10% AC 50 Hz
- **Napěťová ochrana (sítě 230 V AC):** Max. 253 V, min. 184 V
- **Třída ochrany:** I.
- **Maximální proudové zatížení:** 11 A (trvale); 13 A (po dobu 5 vteřin)
- **Maximální spínaný výkon (sítě 230 V AC):** Až 2.5 kW (odporová zátěž)
- **LED indikátor spotřeby:** Ano (6 barev)
- **Spotřeba (pohotovostní režim):** Do 1 W
- **Teplotní ochrana:** Ano (nad +85 °C)
- **Statistické funkce:** Ano (monitorování proudu, napětí, výkonu, spotřeby)
- **Komunikační protokol:** Jeweller (868.0 - 868.6 MHz)
- **Dosah rádiového signálu:** Až 1 000 m (v otevřeném prostoru)
- **Výkon rádiového signálu:** 8.20 dBm / 6.60 mW (max. 25 mW)
- **Doba odezvy příkazu:** Méně než 1 sekunda
- **Provozní teplota:** 0 °C ~ +64 °C
- **Provozní vlhkost:** Do 75 %
- **Stupeň krytí:** IP20
- **Rozměry:** 65,5 x 45 x 45 mm
- **Hmotnost:** 58 g
- **EAN kód:** 0856963007422 (černá); 0856963007910 (bílá)
- **Objednací kód:** AJAX 13327 (černá); AJAX 13305 (bílá)