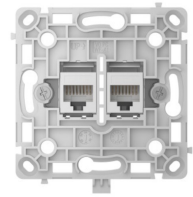


Ajax Outlet [type F] Jeweller — OutletCore (smart) [type F]

Viedā zemapmetuma kontaktligzda ar patēriņa uzskaiti — uzstādīšana un lietošana

Pamācība elektriķiem un lietotājiem: kā pieslēgt OutletCore (type F), pievienot kontaktligzdu Ajax sistēmai, iestatīt aizsardzību un lietot.



1. PAR IERĪCI

Outlet [type F] Jeweller ir viedā sienas kontaktligzda (Eiropas F tips ar zemējuma kontaktu un aizsargaizvāriem) ar elektroenerģijas patēriņa uzraudzību. Tā vada barošanu pieslēgtajām ierīcēm ar slodzi līdz 3 kW un mēra spriegumu, strāvu, jaudu un patērēto enerģiju. Aizvāri aizsargā pret putekļiem, šļakatām un priekšmetu iebāšanu.

Kontaktligzdu vada no Ajax lietotnes, ar scenārijiem, ar skārienpogu, Button vai LightSwitch. To var lietot atsevišķi vai vienā rāmī ar LightSwitch. Ar centrāli tā sazinās pa Jeweller (līdz 1100 m atklātā vietā). Nav saderīga ar uartBridge un ocBridge Plus.

2. KOMPLEKTĀCIJA

Visas daļas iegādājas atsevišķi.

- OutletCore (smart) [type F] Jeweller relejs ar montāžas skavām
- Vāks: SoloCover atsevišķai ligzdai, SideCover malās vai CenterCover starp ierīcēm (katrs ar priekšpaneli un ligzdas vāciņu); SoloCover komplektā ir vāciņa skrūve
- Rāmis 2, 3, 4 vai 5 vietām, ja ierīces liek rindā

3. KAS NEPIECIEŠAMS

- Lietotne Ajax Security System vai Ajax PRO un Ajax konts; lietotnē izvēlēts vai izveidots objekts ar vismaz vienu virtuālo istabu.
- Objektam pievienota saderīga centrāle, kas ir ieslēgta un pieslēgta internetam (Ethernet, Wi-Fi un/vai mobilais tīkls).
- Objekts ir atslēgts no apsardzes, un centrālei nenotiek atjaunināšana.
- Ierīci var pievienot tikai PRO lietotājs vai objekta administrators ar sistēmas konfigurēšanas tiesībām.
- Centrāle ar OS Malevich 2.16 vai jaunāku; darbojas tikai ar Ajax centrālēm un radiosignāla atkārtotājiem (nav saderīga ar citu ražotāju apsardzes paneļiem).
- Centrālei un kontaktligzdai jādarbojas vienā frekvencē; ierīces ieteicams iegādāties vienā reģionā.
- Montāžas kārba ieteicami vismaz 50 mm dziļā; jābūt pieslēdzamiem fāzes, neitrāles un zemējuma vadiem.

4. PIEVIENOŠANA SISTĒMAI

1. Uzstādiet kontaktligzdu un ieslēdziet barošanu.
 2. Lietotnē izvēlieties centrāli, atveriet "Devices" > "Add Device".
 3. Ievadiet nosaukumu, noskenējiet vai ievadiet QR kodu vai ID, izvēlieties istabu un grupu (ja ieslēgts grupu režīms).
 4. Nospiediet "Add". Ja neizdodas, pēc 5 sekundēm mēģiniet vēlreiz.
- Kontaktligzdai jābūt tajā pašā objektā un centrāles radio zonā. Darbam caur ReX vai ReX 2 vispirms pievienojiet to centrālei, tad piesaistiet atkārtotājam.
 - Pārņemšana uz citu centrāli: noskenējiet QR kodu jaunajā centrālē, sagaidiet reģistrācijas taimeri un turiet priekšējo skārienpogu 3 sekundes. No vecās centrāles saraksta ierīce jādzēš lietotnē.

5. UZSTĀDĪŠANAS VIETAS IZVĒLE

- Tikai iekštelpām.
- Ņemiet vērā signāla stiprumu, attālumu līdz centrālei vai atkārtotājam un šķēršļus (sienas, pārsegumi, lieli priekšmeti).
- Ar 1 iedaļu stabila darbība netiek garantēta. Var palīdzēt pārvietošana par 20 cm; ja ne, izmantojiet ReX vai ReX 2.

Neuzstādiet kontaktligzdu:

- ārpus telpām;
- metāla priekšmetu vai spoguļu tuvumā;
- vietā, kur temperatūra vai mitrums ir ārpus pieļaujamām robežām;
- tuvāk par 1 m no centrāles vai atkārtotāja;
- vietā ar vāju signālu.

6. UZSTĀDĪŠANA

- Uzstādīt drīkst tikai kvalificēts elektriķis vai instalators, ievērojot elektrodrošības noteikumus un vietējos normatīvus.
 - Pirms darba atslēdziet ķēdei spriegumu.
 - Jāpieslēdz visi trīs vadi: fāze, neitrāle un zemējums.
 - Nepieslēdziet spriegumu, kamēr vāks nav pilnībā uzstādīts.
1. Atslēdziet spriegumu ķēdei.
 2. Sagatavojiet montāžas kārbu, noņemiet esošo kontaktligzdu un noņemiet izolāciju apmēram 9 mm katram vadam.
 3. Uzlieciet ligzdas vāciņu, savietojot atzīmes UP uz vāciņa un releja, un pieskrūvējiet to ar komplekta skrūvi releja aizmugurē.
 4. Pievienojiet fāzi spaiļei L, neitrāli spaiļei N un zemējumu zemējuma spaiļei.
 5. Ievietojiet releju kārbā, uzmanīgi salieciet kabelus, pievelciet skavu skrūves un nostipriniet releju ar komplekta skrūvēm.
 6. Uzstādiet pārējos relejus; ja vienā rāmī liek vairākas kontaktligzdas vai LightSwitch, uzlieciet rāmi ar atbilstošu vietu skaitu.
 7. Uzlieciet priekšpaneļus. Skārienpoga darbosies tikai tad, ja kontaktligzda ir pareizi orientēta pēc atzīmes UP.
 8. Ieslēdziet spriegumu: kontaktligzda ieslēdzas 3 sekunžu laikā, dzirdams releja klikšķis, un ar uzliktiem priekšpaneļiem iedegas indikators.
 9. Pievienojiet kontaktligzdu centrālei lietotnē.

Svarīgi: ilgstošā maksimālā slodze ir 3 kW, ja strāvas aizsardzība iestatīta uz 13 A. Induktīvai vai kapacitāīvai slodzei maksimālā komutējamā strāva ir 8 A.

7. IESTATĪJUMI

Iestatījumi: "Devices" > Outlet [type F] > "Settings"; saglabā ar "Back".

Iestatījums	Ko tas dara
"Control Device with Touch Button"	Ieslēdz skārienpogu (augšējā kreisajā stūrī); noklusējumā izslēgta.
"Current Protection Threshold"	1–16 A ar soli 1 A, noklusējumā 13 A. Parastai slodzei ne vairāk kā 13 A; vērtības 13–16 A tikai īslaicīgai slodzei.
"Voltage protection"	Atslēdz barošanu, ja spriegums ir ārpus 184–253 V~.
"Backlight"	Rāmja nakts fona apgaismojums.
"Indication"	Off, Always (noklusējums) vai When enabled.
"LED Brightness"	0–100, noklusējumā 50 %.
"Shutoff by Timer"	Ieslēdz taimera režīmu; darbības laiks 10 s–2 h. Izslēgts: bistabils režīms.
"Reset Energy Consumption Meter"	Nonullē patēriņa skaitītāju; stāvokļos redzams pēdējās nonullēšanas datums.
"Notifications"	Paziņojumi par ieslēgšanu/izslēgšanu un scenāriju izpildi.
"Permanent" / "One-Time Deactivation"	"Entirely" atslēdz ierīci pastāvīgi vai līdz pirmajai atslēgšanai no apsardzes.

8. INDIKĀCIJA

Indikācija	Nozīme
Nedeg	Nav barošanas
Zils	Kontaktilgza izslēgta
Zaļš	Ieslēgta, 0–549 W
Dzeltenš	550–1249 W
Oranžs	1250–1999 W
Sarkans	2000–2839 W
Tumši sarkans	2840–3679 W
Violets	3680 W un vairāk
Sarkans, lēni pulsē	Nostrādājusi kāda aizsardzība

9. PĀRBAUDE

- Iestatījumos palaidiet "Jeweller Signal Strength Test", lai atrastu labāko vietu; tests sākas viena aptaujas intervāla laikā.
- Stāvokļos pārbaudiet spriegumu, strāvu, jaudu un patērēto enerģiju; pēc pārslēgšanas tie atjaunojas apmēram reizi sekundē, citādi reizi aptaujas intervālā (noklusējumā 36 s).

10. APKOPE UN BATERIJAS MAIŅA

- Regulāri pārbaudiet ierīces darbību.
- Putekļus un netīrumus notīriet ar mīkstu, sausu elektronikai piemērotu drānu; neizmantojiet spirtu, acetonu, benzīnu vai citus šķīdinātājus.
- Traucējumu skaitītājs lietotnē parādās, ja nostrādājusi strāvas, temperatūras vai sprieguma aizsardzība vai zudis savienojums.

11. DROŠĪBA UN UTILIZĀCIJA

- Sprieguma aizsardzība: ārpus 184–253 V~ barošana tiek atslēgta un atjaunojas automātiski.
- Strāvas aizsardzība: pārsniedzot sliekšni, barošana tiek atslēgta un automātiski neatjaunojas; ieslēdziet lietotnē vai ar skārienpogu.

Temperatūras aizsardzība: releja elementiem sasniedzot 95 °C, barošana tiek atslēgta un atjaunojas pēc atdzišanas.

- Apsardzes sistēmu projektēšana un uzstādīšana jāuztic profesionāļiem.

Pilnā ražotāja lietošanas instrukcija: <https://ajax.systems/support/manuals/outlet-type-f-jeweller/>

Šī ir Sareme Latvia SIA sagatavota īsa lietošanas pamācība latviešu valodā, kas balstīta uz ražotāja oficiālo instrukciju (dati uz 12.10.2026). Pilnīgu un saistošu informāciju, tostarp visus drošības norādījumus, skatiet ražotāja instrukcijā. Ražotājs var mainīt produktu un instrukciju bez iepriekšēja brīdinājuma.