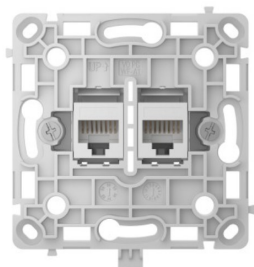


Ajax OutletCore (Smart)

Viedās kontaktligzdas Outlet [type F] releja bloks ar enerģijas patēriņa uzraudzību, Jeweller



OutletCore (smart) [type F] Jeweller ir Ajax viedās kontaktligzdas Outlet [type F] Jeweller releja bloks, kas vada kontaktligzdas barošanu. Tas uzrauga pieslēgto ierīču spriegumu, strāvu, jaudu un enerģijas patēriņu, atslēdz barošanu pārslogdes, sprieguma novirzes vai pārkaršanas gadījumā un ar Ajax centrāli sazinās pa Jeweller radiokanālu. Priekšējās plāksnes un rāmji iegādājami atsevišķi.

GALVENIE PARAMETRI

- Slodze līdz 3 kW (rezistīva slodze, 230 V)
- Sprieguma, strāvas, jaudas un patēriņa uzraudzība
- Iestatāma strāvas aizsardzība 1–16 A
- Sprieguma aizsardzība 184–253 V AC, temperatūras virs +95 °C
- Jeweller radiosakari līdz 1100 m atklātā vidē

KLASIFIKĀCIJA

Ierīces tips	releja bloks viedajai kontaktligzdai Outlet [type F] Jeweller
Kontaktligzdas tips	F tips

VADĪBA UN IEEJAS/IZEJAS

Izejas jauda	līdz 3 kW (rezistīva slodze pie 230 V)
Enerģijas uzraudzība	spriegums, strāva, jauda, patērētā enerģija (dati saglabājas, dzēšami lietotnē)
Izslēgšanās taimeris	no 10 s līdz 2 h
Darbības režīmi	impulsa; bistabils
Kontakta stāvoklis	normāli atvērts (NO)
Kalpošanas laiks	vismaz 150000 pārslēgšanas ciklu
Automatizācijas scenāriji	drošības režīma maiņa, grafiks, trauksme, temperatūra, mitrums, CO ₂ , LightSwitch nospiešana

SAZIŅA

Radiosakaru protokols	Jeweller
Frekvenču joslas	868,0–868,6 MHz; 868,7–869,2 MHz
Maksimālā efektīvā izstarotā jauda (ERP)	līdz 20 mW
Modulācija	GFSK
Radiosakaru diapazons	līdz 1100 m (atklātā vidē)
Šifrēšana	bloku šifrēšana ar dinamisku atslēgu
Frekvenču lēkšana	jā (aizsardzība pret traucēšanu)

BAROŠANA

Barošana	230 V AC, 50 Hz
Enerģijas patēriņš	vidēji līdz 1,5 W
Strāvas aizsardzība	iestatāma 1–16 A (ieteicams 13 A ilgstošai slodzei, 13–16 A īslaicīgai)
Sprieguma aizsardzība	184–253 V AC
Temperatūras aizsardzība	virs +95 °C
Elektroaizsardzības klase	I klase (ar aizsargkontakta)

KORPUSS

Darba temperatūras diapazons	no 0 °C līdz +40 °C
Pieļaujamais mitrums	līdz 75 % (bez kondensāta)
Izmēri	72,5 × 76 × 44,4 mm
Svars	75 g

UZSTĀDĪŠANA

Uzstādīšanas vieta	tikai iekšējās; uzstāda kvalificēts elektriķis
--------------------	--

SABOTĀŽAS AIZSARDZĪBA

Aizsardzība pret ierīces viltošanu	ierīces autentifikācija
Sakaru zuduma noteikšana	pēc 36 s (atkarīgs no Jeweller iestatījumiem)

SERTIFIKĀCIJA

Atbilstība ES direktīvām	RED, EMC, LVD, RoHS
--------------------------	---------------------

PAPILDU INFORMĀCIJA

Saderīgās priekšējās plāksnes	SoloCover, SideCover, CenterCover (smart) [type F]
Garantija	24 mēneši

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://ajax.systems/de/products/specs/outlet-type-f-jeweller/>), dati uz 08.10.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.

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