

Ajax KeyPad Jeweller

Bezvadu skārienjutīga klaviatūra iekštelpām



KeyPad Jeweller ir bezvadu skārienjutīga klaviatūra Ajax drošības sistēmas vadībai iekštelpās: apsardzes ieslēgšanai un izslēgšanai ar kodu un drošības režīma attēlošanai.

GALVENIE PARAMETRI

- 1 klaviatūras kods un līdz 200 personīgajiem kodiem
- Piespiedu (duress) kodi un kodi neregistrētām personām
- Aizsardzība pret kodu minēšanu: bloķēšana uz 3–180 min
- Radiosakaru diapazons: līdz 1700 m (atklātā vidē)
- Baterijas: 4 × AAA, darbības laiks līdz 2 gadiem
- Drošības pakāpe: Grade 2 (EN 50131)

KOMPLEKTĀCIJA

- KeyPad Jeweller
- SmartBracket stiprinājuma panelis
- 4 × AAA baterijas (iepriekš ievietotas)
- Uzstādīšanas komplekts
- Ātrās lietošanas pamācība

KLASIFIKĀCIJA

Drošības pakāpe (Security Grade)	2
----------------------------------	---

VADĪBA UN IEEJAS/IZEJAS

Sensora tips	kapacitatīvs
Darbības traucējumu un drošības režīma indikācija	LED indikācija
Funkcionālās pogas režīmi	trauksme; ugunsgrēka trauksmes apklusināšana; izslēgta
Piekluves kodi	1 klaviatūras kods un līdz 200 personīgajiem kodiem
Piespiedu (duress) kodi	1 klaviatūras kods un līdz 200 personīgajiem kodiem
Kodi neregistrētām personām	līdz 99 kodiem
Grupu apsardzes pārvaldība	ievadot klaviatūras kodu un grupas ID
ACE tips	B tips

SAZIŅA

Jeweller sakaru tehnoloģija	Ajax izstrādāta divvirzienu bezvadu sakaru tehnoloģija
Frekvenču joslas	868,0–868,6 MHz; 868,7–869,2 MHz
Maksimālā efektīvā izstarotā jauda (ERP)	līdz 20 mW
Radiosignāla modulācija	GFSK
Radiosakaru diapazons	līdz 1700 m (atklātā vidē)
Šifrēti sakari	bloku šifrēšana ar dinamisko atslēgu
Frekvenču lēkšana	novērš radiotraucējumus un signāla slāpēšanu (jamming)

BAROŠANA

Baterija	4 × AAA (iepriekš ievietotas)
Barošanas avota tips	C tips

Aprēķinātais baterijas darbības laiks	līdz 2 gadiem
Darba sprieguma diapazons	1,9–3,3 V DC
Nominālais darba spriegums	3 V DC
Strāvas patēriņš miera režīmā (pie nominālā sprieguma)	86,5 µA
Maksimālais strāvas patēriņš (pie nominālā sprieguma)	225 mA
Pilna baterijas ietilpība	2000 mAh
Zema baterijas līmeņa spriegums	2,15 V DC
Atjaunošanās spriegums pēc zema baterijas līmeņa	2,6 V DC
Baterijas spriegums kalpošanas laika beigās	1,9 V DC (ierīce izslēdzas)
Baterijas ietilpība kalpošanas laika beigās	150 mAh
Baterijas ražotājs	Huiderui

KORPUSS

Izmēri	150 × 103 × 14 mm
Svars	197 g
Darba temperatūras diapazons	no –10 °C līdz +40 °C
Pieļaujamais mitrums	līdz 75 %
Krāsa	melna, balta

UZSTĀDĪŠANA

Lietošana	tikai iekšējās
-----------	----------------

SABOTĀŽAS AIZSARDZĪBA

Aizsardzība pret kodu minēšanu	bloķēšana uz 3–180 min, ja 1 minūtes laikā vairāk nekā 3 reizes pēc kārtas ievadīts nepareizs kods
Sabotāžas trauksme	paziņojums par mēģinājumu noņemt ierīci no virsmas vai stiprinājuma paneļa
Aizsardzība pret viltošanu	ierīces autentifikācija
Sakaru zuduma noteikšana	pēc 36 s

SERTIFIKĀCIJA

Drošības signalizācijas standarti	EN 50131-1:2006/A1:2009/A2:2017/A3:2020, EN 50131-3:2009, EN 50131-5-3:2017, EN 50131-6:2017/A1:2021
Radioiekārtu direktīva (RED)	EN 300 220-1 V3.1.1, EN 300 220-2 V3.2.1
Bīstamo vielu ierobežošanas direktīva (RoHS)	EN IEC 63000:2018
Elektromagnētiskās savietojamības direktīva (EMC)	EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-3 V2.1.1
Zemsprieguma direktīva (LVD)	EN 62479:2010, EN 62368-1:2014+A11:2017

PAPILDU INFORMĀCIJA

Garantija	24 mēneši
-----------	-----------

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://ajax.systems/products/specs/keypad-jeweller/>), dati uz 07.10.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.

Ražotāja lietošanas instrukcija: <https://ajax.systems/support/manuals/keypad/>