

U-Prox Auto Tag

Aktīvais 2,4 GHz identifikators transportlīdzekļiem – reģistrēšana un lietošana

Pamācība lietotājiem un instalatoriem: kā ieslēgt U-Prox Auto Tag, reģistrēt to piekļuves kontroles sistēmā un lietot ar U-PROX nolasītājiem.



1. PAR IERĪCI

U-Prox Auto Tag ir bezkontakta aktīvais identifikators transportlīdzekļu identificēšanai un kravu loģistikai. Ar to var marķēt arī lielus objektus, ratiņus, konteinerus u. tml. Tas pārraida identifikatoru pa 2,4 GHz radio un darbojas tikai ar U-PROX SL un U-PROX SE sērijas nolasītājiem; darbības attālums līdz 12 m (iestata nolasītājā).

Barošana: CR123A baterija (līdz 2 gadiem). Darba temperatūra no –10 °C līdz +40 °C, IP55; izmēri 85 × 20,9 × 20,4 mm, svars 100 g. Ierīces daļas: augšējais korpuss vāks, apakšējā plāksne, gaismas indikators, kapsula, ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis un baterija.

2. KOMPLEKTĀCIJA

- U-Prox Auto Tag
- CR123A baterija (jau ievietota)
- Instrukcija

3. KAS NEPIECIEŠAMS

- Piekļuves kontroles sistēma ar U-PROX SL vai U-PROX SE sērijas nolasītājiem.
- Reģistrēšanai: galda nolasītājs, kas pieslēgts piekļuves kontroles sistēmai.

4. PIEVIENOŠANA SISTĒMAI

Identifikators tiek piegādāts izslēgts; to ieslēdz, pārbīdot slēdzi pozīcijā ON. Reģistrēšana:

1. Pārliecinieties, ka U-Prox Auto Tag ir izslēgts.
2. Novietojiet to 10–20 cm attālumā no galda nolasītāja.
3. Ieslēdziet ierīci.
4. Kods tiek nolasīts un nosūtīts piekļuves kontroles sistēmai reģistrācijai.

Darbības princips: identifikators strādā aktīvā režīmā un ik pēc 0,5 s raida īsu ziņu par sevi. Nolasītājs aprēķina attālumu; ja identifikators ir iestatītajā zonā un nolasītājs ar to vēl nav sazinājies, notiek datu apmaiņa un nolasītājs nosūta kodu kontrolierim. Atkārtotai saziņai identifikatoram jāiziet no nolasītāja zonas vai jāpārtrauc raidīšana ilgāk par 6 s.

5. PĀRBAUDE

Pēc reģistrācijas pārbaudiet darbību pie nolasītāja:

- Nolasītājs "Door" režīmā: pietuviniet identifikatoru 0,5–1 m attālumā.
- Nolasītājs "Barrier" režīmā: pietuviniet 3–12 m attālumā, atkarībā no nolasītāja iestatījumiem.
- Ja kods atbilst piekļuves noteikumiem, kontrolieris atļauj caurlaidi, piemēram, atslēdz durvis vai atver barjeru.

6. DROŠĪBA UN UTILIZĀCIJA

- Lietojot nepareiza tipa bateriju, pastāv ugunsgrēka vai sprādziena risks.
- Izlietotās baterijas utilizējiet saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem.

Pilnā ražotāja lietošanas instrukcija: https://u-prox.systems/downloads/acs/en/U-PROX_Auto_Tag-EN.pdf

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.