

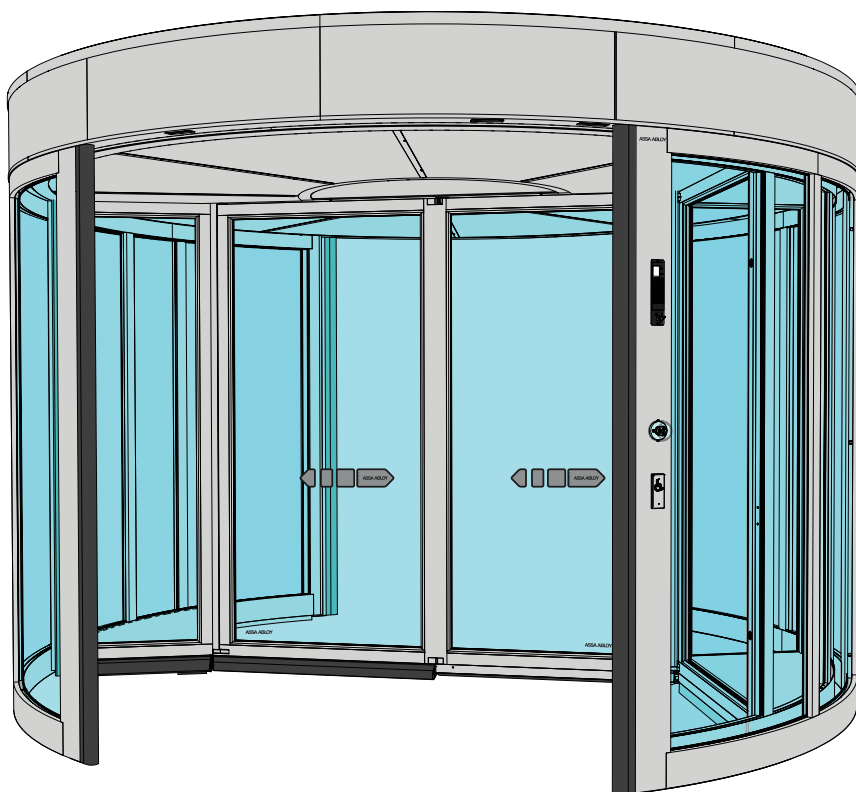
Naudotojo vadovas

Besisukančios durys

ASSA ABLOY RD600-2 (CDC500)

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Originalių instrukcijų vertimas

TURINYS

Pastabų ir įspėjamųjų ženklų pristatymas	4
ĮSPĖJIMAS: Svarbios saugos instrukcijos. Asmenys privalo laikytis šių saugos instrukcijų nurodymų. Pasilikite šias instrukcijas.	4
Sveikiname įsigijus naujas automatinės duris!	7
Elektrinės įrangos priėmimo trukdžiai	7
Aplinkos reikalavimai	7
Atsakomybė dėl gaminio	7
Garantija	8
Priežiūra	8
Naudojimas pagal paskirtį	9
Techninės specifikacijos	9
Kaip veikia ASSA ABLOY RD600-2	9
Pagrindinės dalys	10
Nustatymai ir veikimas PCD	11
Bendra informacija PCD	11
Informaciniai raginimai PCD ekrane	11
Prieigos kodas	12
Darbo režimo keitimas	13
Veikimas realiuoju laiku	17
Sauga	21
Apsaugos įtaisai ant durų	21
Avarinis veikimas	23
Nuolatiniai saugumo patikrinimai	25
Gedimų nustatymas	28
Priežiūros sistema	28
Kodų sąrašas	29
Techninė priežiūra	30
Paslaugos užklausa	30
Pasirinktys	31
Avarinio stabdymo mygtukas išorėje	31
Užraktų sistema	31
Automatinės stumdomos centrinės durų varčios	32
Priėmimo skydelis	33
Papildomas PCD	33
Klimato kontrolė	34

Trumpasis vadovas, keičiantis darbo režimą	35
Kiti gaminiai iš ASSA ABLOY Entrance Systems	35
Atitikties deklaracija	37
.....	37
.....	37

„ASSA ABLOY“ žodis ir logotipas yra „ASSA ABLOY Group“ prekės ženklas.

© ASSA ABLOY Entrance Systems, 2022

Techniniai duomenys gali be perspėjimo keistis.

Backtrack information: folder:Workspace Main, version:a742, Date:2022-07-08 time:05:40:58, state: Frozen

Pastabų ir įspėjamųjų ženklų pristatymas

Šiame vadove naudojami įvairūs simboliai ir tekstai, kad būtų lengviau juos suprasti ir atpažinti.

Pastaba. Pamačius **Pastabą**, joje bus pateikta naudingų patarimų ir informacijos, kad sistema būtų naudojama teisingai ir laikantis reikalavimų.



Potenciali pavojinga situacija, galinti sukelti lengvus ar sunkius sužalojimus arba mirtį ir gali lengvai arba sunkiai pakenkti technikai.



Galima pavojinga situacija, dėl kurios gali kilti elektros smūgio pavojus ir galima sunkiai susižaloti arba mirti.

ĮSPĖJIMAS: Svarbios saugos instrukcijos. Asmenys privalo laikytis šių saugos instrukcijų nurodymų. Pasilikite šias instrukcijas.



- Tinkamai nesilaikant šiose instrukcijose pateiktų nurodymų, galima susižeisti arba pažeisti įrangą.
- Kad sumažintumėte žmonių sužalojimo riziką – šį durų komplektą naudokite tik kaip pėsčiųjų duris.
- Pagrindinis energijos maitinimas turi būti pajungtas su apsauga ir daugiapoliais jungikliais su III kategorijos izoliacija, ir montuojama laikantis vietinių reikalavimų.
- Dažnai apžiūrėkite įrenginį, ar nėra disbalanso ir kabelių, spyruoklių, tvirtinimo detalių nusidėvėjimo ar pažeidimo požymių. Nenaudokite, jeigu reikalingas remontas ar suregulavimas.
- Nenaudokite įrangos, jei jai reikia remontuoti arba reguliuoti.

- ĮSPĖJIMAS: valant, atliekant techninę priežiūrą ir keičiant dalis, pavarą reikia atjungti nuo maitinimo šaltinio.
- Vyresni nei 8 amžiaus vaikai gali naudoti įrenginį, jeigu juos apmokė asmuo, atsakingas už jų saugumą, taip pat juos instruktuoja, kaip saugiai naudoti šį prietaisą, ir supranta atitinkamus pavojus.
- Vaikai, kurių amžius 8 arba mažiau, gali naudoti įrenginį, jeigu yra prižiūrimi asmens, atsakingo už jų saugumą.
- Įrenginiu gali naudotis asmenys, turintys fizinę, pojūčių arba protinę negalią, jeigu juos apmokė asmuo, atsakingas už jų saugumą, taip pat juos instruktuoja, kaip saugiai naudoti šį prietaisą, ir supranta atitinkamus pavojus.
- Valymo ir priežiūros darbų vaikai atlikinėti negali.
- Neleiskite vaikams ar kitiems asmenims lipti ar žaisti su durimis arba stacionariais / nuotoliniais valdymo įtaisais.
- Akumuliatoriaus sprogimo pavojus, jei naudojamas netinkamo tipo akumuliatorius.
- Duris jautikliai gali atidaryti automatiškai arba jas galima atidaryti rankiniu būdu, pasitelkus aktyvatorių.
- Kai durys veikia, nespauskite durų varčios.
- Nebandykite prasmukti pro užsidarančias duris.
- Šiame prietaise yra baterija, kurią pakeisti gali tik kvalifikuoti asmenys.
 - Prieš pašalinant, baterija turi būti išimta iš prietaiso
 - Prieš išimant bateriją, prietaisą būtina atjungti nuo maitinimo tinklo.
 - Bateriją reikia saugiai pašalinti.

- Užtikrinkite, kad valdikliai, kuriuos galima nustatyti į užrakintą padėtį, būtų įjungiami tik tada, kai patalpoje nėra kitų žmonių.

Sveikiname įsigijus naujas automatines duris!

ASSA ABLOY Entrance Systems AB automatines duris kūrė daugiau nei 50 metų. Nauja technologija ir atsakingai išbandytos medžiagos bei komponentai užtikrins jums patį geriausią gaminį.

Kaip ir visiems techniniams gaminiams, automatinėms durims reikia reguliarios techninės priežiūros. Yra būtina žinoti, kaip veikia automatinės durys (jų sistema), ir suvokti techninės priežiūros, vykdomos pagal tinkamus saugumo reikalavimus, svarbą.

Jūsų vietinis ASSA ABLOY Entrance Systems įgaliotas atstovas žinos šiuos reikalavimus, tinkamus vietinius kodus ir ASSA ABLOY Entrance Systems rekomendacijas, kurių reikia saugiam elektrinių durų naudojimui. Leisdami priežiūrą ir reguliavimus atlikti ASSA ABLOY Entrance Systems įgaliotam atstovui, užtikrinsite saugų ir tinkamą automatinė durų veikimą.

Elektrinės įrangos priėmimo trukdžiai

Įranga gali kelti ir naudoti dažnio energiją ir, jeigu tinkamai neįmontuota ir tinkamai nenaudojama, gali sukelti trukdžius radijui, televizijai arba kitiems įrenginiams su radijo dažnio sistemomis.

Jei kita įranga nepatenkina atsparumo reikalavimų, gali atsirasti trukdžiai.

Tam tikros įrangos montavimo metu negarantuojama, kad nebus trukdžių. Jei įranga kelia radijo arba televizijos priėmimo trukdžius, kuriuos galima pastebėti įrangą įjungiant ir išjungiant, naudotojui rekomenduojama ištaisyti trukdžius šiomis priemonėmis:

- Pakoreguoti priimančią anteną.
- Atsižvelgiant į įrangą, kitur padėti imtuvą.
- Patraukti imtuvą nuo įrangos.
- Įkišti imtuvą į kitą lizdą tam, kad įranga ir imtuvas būtų skirtingose grandinėse.
- Jei įjungtas, patikrinkite apsauginį įžeminimą (PE).

Jei reikia, naudotojas turi pasitarti su prekeiviu arba patyrusiu elektriku, kad gautų naudingų papildomų patarimų.

Aplinkos reikalavimai

Gabenimo ir perkrovimo metu pakuotės visą laiką turi būti laikomos patalpoje, sausoje vietoje. Pakuotės suvyniojamos į plastikinį brezentą ir gali būti trumpai laikomos lauke, montavimo metu, montavimo vietoje.

Pakavimo medžiagą daugiausia sudaro medinės dėžės, mediniai padėklai, kartonas, plastikinis brezentas ir plastikinė pakuotė.

Privalote tinkamai išimti ir perdirbti (arba pakartotinai panaudoti) visą pakavimo medžiagą pagal vietos taisykles.

ASSA ABLOY Entrance Systems Gaminiai, turintys elektroninius komponentus, gali būti aprūpinami baterijomis, kuriose yra aplinkai pavojingų medžiagų. Prieš išimdami elektroninius komponentus ir baterijas, atjunkite maitinimą ir, laikydamiesi vietinių reikalavimų (kur jie taikomi), tinkamai juos utilizuokite, tą patį atlikite ir su pakavimo medžiagomis.

Atsakomybė dėl gaminio

Pagal reikalavimus, savininkas arba priežiūrėtojas prisiima atsakomybę už įrangą

- Kad įranga turi veikti tinkamai, kad būtų užtikrinta tinkama saugumo ir sveikatos apsauga
- Kad naudojama įranga, reguliariai taisoma, tikrinama ir priežiūrima įgaliotų, leidimus turinčių specialistų, pagal tinkamus reikalavimus
- Kad priežiūros žurnalas, vietos bandymų ir rizikos įvertinimų dokumentai (PRA-0003) techninės priežiūros žurnalai laikomi prieinamoje vietoje
- bus patikrinta avarinio atidarymo funkcija (jei taikoma)
- Kad gaisro reikalavimus atitinkančių durų sistemos, durų užsidarymo jėga atitinka durų dydį (jei taikoma).

Garantija

ASSA ABLOY Entrance Systems garantuoja, kad jo gaminio medžiagoje ir darbuose nėra defektų ir, kad naudojant pagal paskirtį ir taikant techninę priežiūrą, galios 12 mėnesių garantija nuo pristatymo pradžios. Ši garantija galioja tik originaliam įrangos pirkėjui.

ASSA ABLOY Entrance Systems garantuoja, kad programinė įranga veiks pagal nurodytą funkcinį aprašymą ir, kad ji įrašoma nebrokuotose laikmenose.

ASSA ABLOY Entrance Systems garantija netaikoma

- Kad programinė įranga veiks be klaidų ir trukdžių
- Įprastas sistemos nusidėvėjimas
- Saugiklis, keičiamos baterijos ir stiklo žala
- Sistemos nuokrypiai, sukelti ko nors kito, o ne ASSA ABLOY Entrance Systems diegimo
- Sistema pakeista arba pažeista dėl vandalizmo arba netinkamo naudojimo
- Sistema aprūpinta su papildomomis ne ASSA ABLOY Entrance Systems originaliomis prekiniu ženklu pažymėtomis dalimis ir (arba) atsarginėmis dalimis
- Nereikalingi apsilankymai dėl prasto susisiekimo su klientu (turi veikti durys atvykus specialistui, paleisti iš naujo, energijos pertrauktis)
- Kliento pageidavimu atlikti (užsidarymo ir atsidarymo greičio radiolokacijos aptikimo) reguliavimai (išskyrus veikimo reguliavimus galinčius sukurti pavojų)
- Vandens žala
- Nepalankios oro sąlygos
- Tiesiogiai arba netiesiogiai sukelta bet kokia žala, kuri yra už tinkamos bendrovės įtakos ribų ASSA ABLOY Entrance Systems, pavyzdžiui streikas, gaisras, stichinė nelaimė, karas, įnirtinga karinė mobilizacija, sukilimas, rekvizicija, embargas, energijos naudojimo ribojimai ir subrangovų dėsimai.

Atkirpkite dėmesį:

- Nesilaikydami gamintojo priežiūros ir techninės priežiūros rekomendacijų, rizikuojate prarasti garantiją.
- ASSA ABLOY Entrance Systems įgalioti perpardavinėtojai gali šią garantiją pratęsti tik galutiniams naudotojams, tačiau neturi teisės pakeisti arba pratęsti ASSA ABLOY Entrance Systems vardu.
- Priežiūros sutartis su ASSA ABLOY Entrance Systems padės užtikrinti tinkamą sistemos veikimą ir nedelsdami jums padės, šitaip sumažinsite įrangos nenaudojimo laiką.

Priežiūra

Patikrinimus turi reguliariai atlikti apmokytas ir kvalifikuotas asmuo. Šių patikrinimų dažnumas priklauso nuo nacionalinių reikalavimų (arba pramoninių reikalavimų, jei nėra nacionalinių reikalavimų). Tai ypač aktualu, kai susiję su nuo gaisro saugių durų, turinčių automatinio atidarymo funkciją, montavimu. Norėdami prailginti jūsų pirkinio naudojimo laiką ir užtikrinti patikimą durų veikimą, rekomenduojame, kad specialistas jas apžiūrėtų 2 kartus per metus arba dažniau, priklausomai nuo naudojimo ir veikimo sąlygų. Būtina atsižvelgti ir į aplinkos veiksnius.

Kadangi jėgimas yra dalis jūsų verslo, būtina užtikrinti, kad jis tinkamai veiktų, ASSA ABLOY Entrance Systems siūlo patikimas techninės priežiūros ir atnaujinimo paslaugas. Mūsų automatinio jėgimo techninės priežiūros programos ir atnaujinimo paslaugos vykdomos remiantis įvairiomis pėsčiųjų, pramoninėmis durimis ir platformos sistemomis, neatsižvelgiant į jų prekinį ženklą. Jums padėti pasiruošę atsidavę, profesionalūs technikai, kurie dešimtmečius vykdė techninės priežiūros darbus ir patenkino klientų poreikius.

Naudojimas pagal paskirtį

Durys sukurtos pastoviam naudojimui, patenkinant saugumo reikalavimus maksimalų eksploataavimo laiką. Sistema pati prisitaiko prie oro sąlygų sukeltų poveikių ir mažų trinties pasikeitimų, kuriose sukelia dulkes, purvas ir t. t.

Šios durys neskirtos evakuacijos keliams, nebent tai patvirtintų vietos jurisdikciją turinti institucija. Nenaudokite durų, kai vėjo slėgis yra didesnis nei 0,5 kN/m² (atitinka maždaug 28 m/s vėjo greitį). ASSA ABLOY RD600-2 yra automatinės sukamosios durys, sukurtos tam, kad į pastatus būtų galima patekti be skersvėjo.

Durys gali būti naudojamos patalpose arba lauke. Naudoti lauke su vandeniu atspariu dangčiu.

4 galite rasti draudžiamų programų ir pagrįstai numanomų netinkamo naudojimo atvejų, kurie draudžiami naudojant šį įrenginį.

Apie montavimą ir techninę priežiūrą rasite montavimo ir priežiūros vadove 1015359.

4 galite rasti draudžiamų programų ir pagrįstai numanomų netinkamo naudojimo atvejų, kurie draudžiami naudojant šį įrenginį.

Šias instrukcijas išsisaugokite ateičiai.

Techninės specifikacijos

Gamintojas:	ASSA ABLOY Entrance Systems		
Adresas:	Lodjurskatan 10, SE-261 44 Landskrona, Sweden		
Tipas:	RD600-2		
Pagrindinis energijos maitinimas:	230 V, 50/60 Hz, tinklo saugiklis maks. 10AT arba 100-120 V, 50/60 Hz, tinklo saugiklis maks. 16AT		
Energijos sąnaudos:		Nėra apšvietimo	12 W lemputės
	Budėjimo	60 W	245 W
	Režimu	180 W	365 W
	Tuščioji eiga	55 W	55 W
Temperatūros diapazonas:	Nuo -20 iki +50 °C		
Apsaugos laipsnis:	IP20		
Apsaugos laipsnis, valdymo įtaisai:	IP54		
Garso slėgis:	$L_{pa} \leq 70 \text{ dB}(A)$		
Patvirtinimai:	Trečiųjų šalių patvirtinimai gauti iš sertifikuotų bendrovių saugumo užtikrinimui, žr. atitikties deklaraciją.		



Kilus gaisrui, naudokite anglies dioksido (CO₂) arba ABC sausų miltelių tipo gesintuvą.

Kaip veikia ASSA ABLOY RD600-2

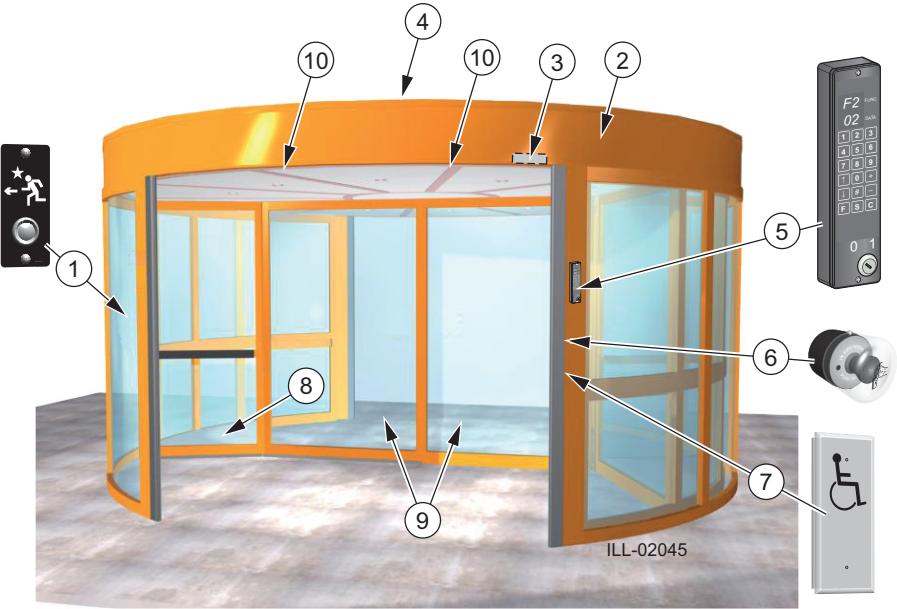
RD600-2 suprojektuota taip, kad būtų palaikoma aplinka be skersvėjų, kartu užtikrinant didelį judėjimo srutą su vežimėliais ir neįgaliųjų vežimėliais arba be jų. Dėl didelio skyriaus dydžio neįgaliųjų vežimėliai, pirkinių ir bagažo vežimėliai lengvai ir saugiai pravažiuoja pro besisukančias duris.

Durys suprojektuotos taip, kad jų veikimui neturėtų įtakos ar netrukdytų vėjas ar duris stumiantys naudotojai. Tačiau avarinėse situacijose arba sutrikus elektros energijos tiekimui, durys veikia

akumulatoriaus pagalba į avarinę padėtį. Evakuacinių durų užraktas, centrinių dvigubų varstomų durų plokštės atlaisvinamos, jas galima išlaužti rankiniu būdu ir suteikti laisvą evakuacijos kelią per centrą.

RD600-2 konstrukcijoje įrengti standartiniai saugos įtaisai horizontalioje ir vertikalioje plokštumoje.

Pagrindinės dalys



Nr.	Aprašymas
1	Paspauskite mygtuką viduje, durys pasisuks 360° kampu
2	Pagrindinis valdymo blokas (už fasado lakštų)CDC500
3	A[saugomos fotoelementas (PDR)
4	Apsaugos nuo dulkių stogas Standartas: maksimali apkrova 0 kg, nevaikščiokite ir nelaikykite jokių medžiagų ant stogo! Su stogo sutvirtinimo galimybe: maksimali apkrova 1500 kg (tolygiai pasiskirsčiusi visame paviršiuje).
5	Programinio valdymo įtaisas (PCD) su įjungimo / išjungimo raktiniu jungikliu (standartinė vieta)
6	Avarinio stabdymo mygtukas (vidus)
7	Aktyvavimas neįgaliesiems: Rekomenduojama, jei taikoma (pasirinktis)
8	Ekrano plotas (maks. 25 kg apkrova)
9	Durų varčios su evakuacijos funkcija, jei tai patvirtina vietos jurisdikciją turinti institucija
10	Aktyvinimo įtaisai

Nustatymai ir veikimas PCD

PCD (programos valdymo įtaisas) naudojamas pasirinkti, koks veikimo režimas bus aktyvus, kai jungiklis ON/OFF yra ON padėtyje. Jis taip pat naudojamas durų konfigūracijai patikrinti ir nustatyti.

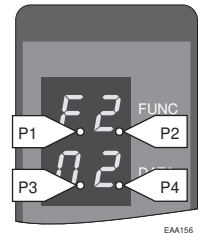
Bendra informacija PCD

Raktas	Funkcija
0-9	Skaitmeninės įvestys
#	Patvirtinti prieigos kodo įvestį
↑	Nustatytosios vertės pasirinkimas į viršų
↓	Nustatytosios vertės pasirinkimas žemyn
+	Nustatytosios vertės keitimas aukštyn
-	Nustatytosios vertės keitimas žemyn
F	Funkcijos pasirinkimas
S	Nustatytosios vertės patvirtinimas ir saugojimas
C	Klaidų išvalymas (20, 30) Išvalyti ekraną Palikti meniu
	ON/OFF jungiklis 1 = ĮJUNGT 0 = OFF



Informaciniai raginimai PCD ekrane

Raglinimas	Aprašymas
P1	ON/OFF jungiklis OFF padėtyje.
P2	Paslaugos užklausa. Skambinkite ASSA ABLOY Entrance Systems dėl priežiūros.
P3	Realaus laiko režimas ON, žr. skyrių „ Veikimas realiuoju laiku “ puslapyje 17.
P4	Klimato kontrolė ON



Durų konfigūraciją turi nustatyti ASSA ABLOY Entrance Systems techninės priežiūros specialistai.

Prieigos kodas

Norint valdyti PCD, reikia prisijungti naudojant prieigos kodą.

Prisijungimas prie PCD

- 1 Paspauskite #.
- 2 Įveskite prieigos kodą 1234. Ekrane rodomas ==.
- 3 Paspauskite #, kad patvirtintumėte įvestį.
Jei prieigos kodas yra teisingas, ekrane rodomas
LI (prisijungimas)
0 1 (lygis 01)

Jei keturi iš eilės nepavyksta prisijungti, turi praėti penkios minutės ir tik tada galima bandyti prisijungti iš naujo.

Atsijungimas nuo PCD

- 1 Paspauskite #.
- 2 Įveskite prieigos kodą. Ekrane rodomas ==.
- 3 Paspauskite #, kad patvirtintumėte įvestį.
Jei prieigos kodas yra teisingas, ekrane rodomas
LO (atsijungimas)
0 1 (lygis 01)
- 4 Automatinis atjungimas įvyksta praėjus dešimčiai minučių po paskutinio klavišo paspaudimo.
- 5 Automatinį išsijungimą galima sustabdyti įrašius **F561** ant PCD.

Pakeisti prieigos kodą

Pristatymo metu prieigos kodas yra 1234. Norėdami pakeisti, atlikite toliau nurodytą procedūrą.

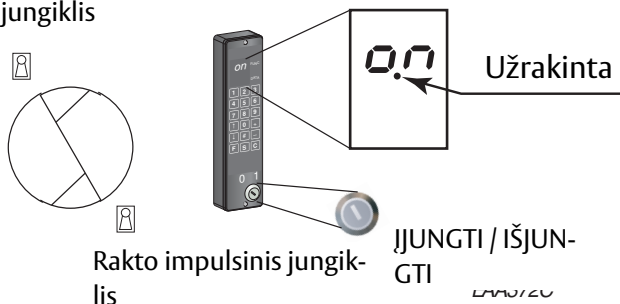
- 1 Tipas **#1234#**. Jei prieigos kodas yra teisingas, ekrane rodomas
LI (prisijungimas)
0 1 (lygis 01)
- 2 Tipas **F41**. Ekrane rodoma
F 4
L 1
- 3 Įveskite naują kodą (4 skaitmenys).
- 4 Paspauskite **S**, kad patvirtintumėte.
- 5 Įveskite naująjį prieigos kodą antrą kartą.
- 6 Paspauskite **S**, kad patvirtintumėte.

Jungiklis ON/OFF

Jungiklį ON/OFF galima naudoti bet kuriuo iš 01-06 ir 08-09 darbo režimų, jei įrengtos automatinės stumdomosios durys. Esant ON (1) padėčiai, durys veikia pagal pasirinktą veikimo režimą.

Nustatant jungiklį į OFF (0) padėtį, ekrane rodomas raginimas P1 ir jis prilygsta veikimo režimo Užrakinta (OFF) 01 pasirinkimui (žr. p. 14).

Rakto impulsinis jungiklis



Rakto impulsinis jungiklis (pasirinktinai)

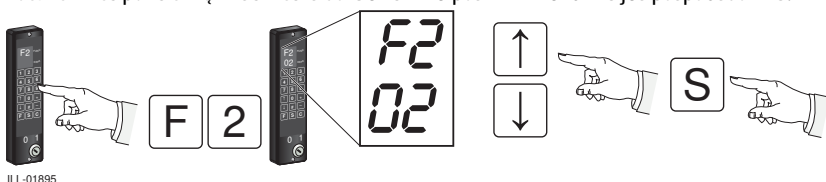
Jei durys užrakintos ON/OFF jungikliu, jas galima atidaryti raktiniu impulsiniu jungikliu (teiraukitės vietos ASSA ABLOY Entrance Systems priežiūros atstovo). Įjungus raktinį jungiklį, durys atrakinamos, pasisuka 360° ir vėl užrakinamos.

Darbo režimo keitimas

- 1 Prisijunkite prie PCD.



- 2 Tipas **F2**. (Ekrane rodomas F2 ir dabartinis darbo režimas.)
- 3 Naudokite rodyklę aukštyn arba žemyn, kad pakeistumėte darbo režimą 01-09.
- 4 Patvirtinkite pakeitimą ir išeikite iš darbo režimo pasirinkimo funkcijos paspausdami S.



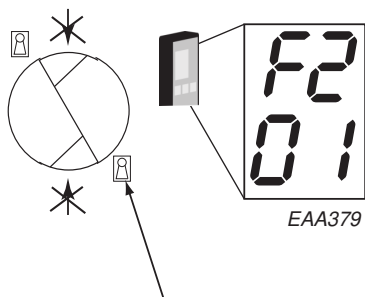
- 5 Atsijungimas nuo PCD



Skirtingi darbo režimai

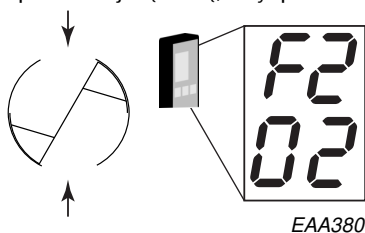
Užrakintas (išjungtas) 01

Durys pasisuka į uždarymo padėtį. Jei įmontuotas elektromechaninis užraktas, įjungiamas užraktas. Duris galima atidaryti raktiniu impulsiniu jungikliu, žr. [Rakto impulsinis jungiklis \(pasirinktinai\)](#) puslapyje 13.



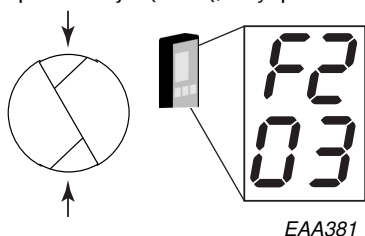
Automatinis veikimas, paleidimas nuo atviros padėties 02

Kai nėra eismo, durys perjungiamos į atidarymo padėtį. Kai išorinis arba vidinis aktyvavimo blokas aptinka artėjantį eismą, durys pradeda suktis.



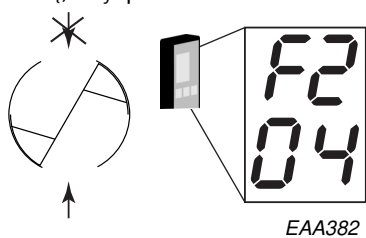
Automatinis veikimas, paleidimas iš uždarytos padėties 03

Kai nėra eismo, durys perjungiamos į uždarymo padėtį. Kai išorinis arba vidinis aktyvavimo blokas aptinka artėjantį eismą, durys pradeda suktis.



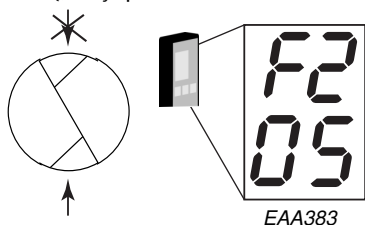
Automatinis veikimas, paleidimas tik nuo išėjimo iš atidarytos padėties 04

Kai nėra eismo, durys perjungiamos į atidarymo padėtį. Kai vidinis aktyvavimo blokas aptinka artėjantį eismą, durys pradeda sukstis.



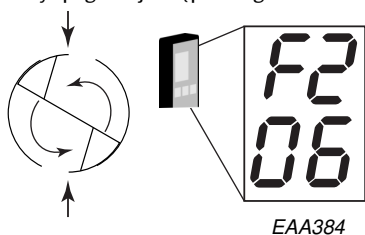
Automatinis veikimas, pradedama tik nuo uždarytos išėjimo padėties 05

Kai nėra eismo, durys perjungiamos į uždarymo padėtį. Kai vidinis aktyvavimo blokas aptinka artėjantį eismą, durys pradeda suktis.



Nepertraukiamas sukimasis 06

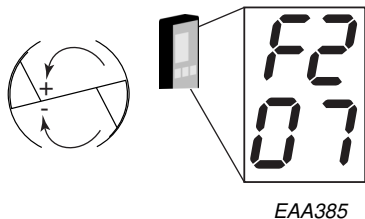
Durys sukasi nedideliu greičiu. Kai išorinis arba vidinis aktyvavimo blokas užfiksuoja artėjantį eismą, durys pagreitinėja iki įprasto greičio. Kai nėra eismo, durys vėl pradeda veikti mažu greičiu.



Rankinis valdymas „Valymo padėtis“ 07

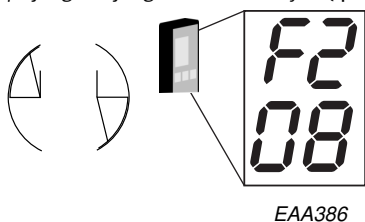
Durys sukasi pirmyn tol, kol nuspaustas mygtukas +, ir atgal tol, kol nuspaustas mygtukas -.

Pastaba. Valdant rankiniu būdu, saugos įtaisai atjungiami.



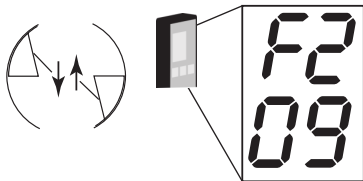
Vasaros padėtis 08

Durys evakuacinėje padėtyje, o evakuacinės durys yra atrakintos. Prieš perjungdami vasaros padėtį į automatinį veikimą, uždarykite evakuacines duris. Jei sumontuotos automatinės tarnybinės durys, jos atsidarys automatiškai ir liks atidarytos tol, kol bus pasirinktas kitas veikimo režimas arba įjungimo / išjungimo jungiklis bus nustatytas į padėtį IŠJUNGTA.



Automatinės priežiūros durys 09

Durys pastatomos į evakuacinę padėtį, o priežiūros durys atrakinamos. Kai išorinis arba vidinis aktyvavimo blokas aptinka artėjantį eismą, durys pradeda atsідaryti.



EAA387

PCD rodymo režimas

Viršutinėje eilutėje PCD gali rodyti, ar dabartinis veikimo režimas nustatytas naudotojo (įjungta), ar pasirinktas išorinis veikimo režimas (oE), grafikas (oS), ar klimato kontrolės funkcija (oC). Apatinėje eilutėje rodomas dabartinis veikimo režimas.

Taip pat gali būti rodoma, ar durys užrakintos, ar atrakintos gaisro pavojaus signalo ir elektros energijos tiekimo sutrikimo metu.

Ekranas	Aprašymas	Įjungimas
	Viršutinėje eilutėje rodoma, kad veikimo režimą nustatė naudotojas. Apatinėje eilutėje rodoma, kad veikimo režimas 02 yra aktyvus.	Pagal numatytuosius nustatymus PCD nerodo darbo režimo. Tipas F53. Ekrane rodomas parinkties numeris ir jos nustatymas, pvz.:13 01 Naudodami ↑ arba ↓ pasirinkite parinktį 13. Paspauskite + arba - ir pasirinkite nustatymą 00 arba 01 (00 = išjungta, 01 = įjungta). Paspauskite S, kad patvirtintumėte naują nustatymą.
	Naudotojo nustatytas veikimo režimas	
	Išorinio šaltinio nustatytas veikimo režimas	
	Darbo režimas, nustatytas pagal tvarkaraštį (realaus laiko režimas)	
	Klimato kontrolės nustatytas veikimo režimas	
	Užrakintas (užrakintas gaisro pavojaus signalo arba elektros energijos tiekimo sutrikimo metu)	Numatytoji nuostata yra Locd (užrakinta gaisro pavojaus signalo arba elektros energijos tiekimo sutrikimo metu). Šį nustatymą gali pakeisti techninės priežiūros atstovas. Kreipkitės į ASSA ABLOY Entrance Systems priežiūros atstovą. Kontaktinę informaciją rasite paskutiniame puslapyje.
	Užrakinta (atrakinta gaisro pavojaus signalo arba elektros energijos tiekimo sutrikimo metu)	

Veikimas realiuoju laiku

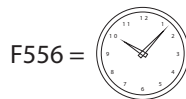
Realaus laiko veikimo programavimą turi atlikti ASSA ABLOY Entrance Systems techninės priežiūros specialistai. Užpildykite kitame puslapyje esančią formą.

CDC sistema turi tris skirtingus dienos tvarkaraščius. Kiekviename dienos tvarkaraštyje gali būti iki 10 skirtingų darbo režimų. Savaitės tvarkaraštis informuoja sistemą, kurį dienos tvarkaraštį ir kokia tvarka paleisti per savaitę. Galima padaryti iki 16 išimčių iš šio savaitės tvarkaraščio, pavyzdžiui, dėl valstybinių švenčių ir t. t.



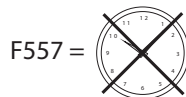
Ijungimas

Tipas **F556** (Veikimas realiuoju laiku ON).
Užsidega raginimas P3.
Duryr veikia pagal tvarkaraštį.



Deaktyvavimas

Tipas **F557** (Veikimas realiuoju laiku OFF).
Raglinimas P3 užgęsta.
Duryr veikia pagal rankiniu būdu nustatytą veikimo režimą.



ON/OFF jungiklis

OFF (0) padėtis panaikina realaus laiko režimą. Duryr bus užrakintos. Nustačius į ON (1) padėtį, duryr vėl pradeda veikti pagal grafiką.

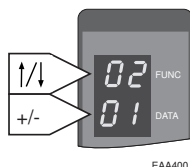


Rankinis darbo režimo nustatymas

Jei realaus laiko režimas yra aktyvus ir darbo režimas pakeičiamas rankiniu būdu, realaus laiko režimas automatiškai išjungiamas. Norėdami atnaujinti realaus laiko režimą, įveskite **F556**.

Vasaros / žiemos laikas

Norėdami perjungti vasaros laiką į žiemos laiką, įveskite **F53** ir rodykle pasirinkite parinktį nr. 02 ↓/↑ raktai. Paspauskite + arba -, kad pasirinktumėte nustatymą 00 arba 01 (vasaros laiko išjungimas (žiemos laikas) yra reikšmė 00, o vasaros laiko įjungimas yra reikšmė 01), ir paspauskite S (pasirinkti). Norėdami patikrinti laiko pokytį, žr. skyrių [Realaus laiko laikrodis](#).



Dienos tvarkaraštis

Dienos tvarkaraštis 1	Dienos tvarkaraštis 2	Dienos tvarkaraštis 3
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10

Savaitės tvarkaraštis

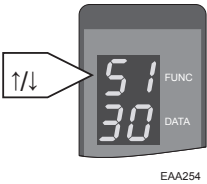
Savaitės diena	Tvarkaraštis
Pirmadienis	
Antradienis	
Trečiadienis	
Ketvirtadienis	
Penktadienis	
Šeštadienis	
Sekmdienis	

Išimty

Pradžios išimtis	Pabaigos išimtis	Išimčių tvarkaraštis
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16

Skaitymo greičio nustatymai

Tipas:**F3**. Ekrane rodomas S1.
Naudokite ↑ arba ↓ norėdami pasirinkti nuskaitytiną vertę
numerį.
Paspauskite **C**, kad išeitumėte iš meniu.



Nustatytosios reikšmės	Aprašymas	Nustatytosios reikšmės vertė
S1	Didelio greičio užduotoji vertė	0,5-4,0 aps./min.
S2	Mažo (išjungto) greičio reikšmė	0,1-2,5 aps./min.
S3	Lėtėjimo greičio reikšmė	Fiksuota 0,5 aps./min.
S4	Nuolatinio greičio reikšmė	0,5-2,0 aps./min.
S5	Rankinis greičio nustatymas	0.1-2.0 rpm
S6	Atbulinio greičio nustatymas	0.1-2.0 rpm
S9	Durų jėgos parametras	02-99

Realaus laiko laikrodis

CDC sistemoje įmontuotas realaus laiko laikrodis. Laikrodis naudojamas įvykių žurnalui įrašyti ir kai durys veikia pagal realaus laiko veikimo tvarkaraštį.

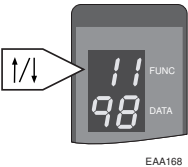
Skaitykite realaus laiko laikrodį

Tipas:**F71**. Ekrane rodoma 11 ir metus atitinkanti parametro vertė.

Naudokite ↑ arba ↓ pasirinkite parametro numerį ir parodykite parametro vertę.

Paspauskite **C**, kad išeitumėte iš meniu.

Vasaros ir žiemos laikas, žr. [Vasaros / žiemos laikas](#) puslapyje 18.



11	Metai
12	Mėnuo
13	Diena
14	Valanda
15	Minutė
16	Sekundė

Sauga

Siekiant užtikrinti aukštą vartų saugos lygį, stebimos saugos sistemos.

Periodiškai tikrinama saugos įrenginių būklė. Ši stebėsena atliekama įprastomis darbo sąlygomis ir neturi įtakos įprastam kasdieniam vartų veikimui.

Kas 24 valandas (paprastai pirmą kartą įjungiant) išbandomi stabdžiai ir varikliai. Bandymas trunka apie vieną minutę ir atliekamas taip:

- 1 Durys važiuoja arti uždarytos padėties ir sustoja.
- 2 Įjungiami stabdžiai.
- 3 Durys bando važiuoti su įjungtais stabdžiais ir tikrina, ar nėra judesio.

Apsaugos įtaisai ant durų



- Lėtas laukas
- Stabdymo laukas

Lubose įrengti neliečiami buvimo vietos aptikimo jutikliai

Lėtas laukas, sulėtinamas greitis iki 0,5 aps.

Kai įjungiamas lėtas laukas, ekrane rodomas **S25**.

Sustabdyti lauką, sustabdomos durys.

Kai įjungtas stabdymo laukas, ekrane rodomas **S26**.

Sistema jutiklius stebi du kartus per kiekvieną apsisukimą. Priklausomai nuo to, kur buvo durys, du aptikimo laukai gali būti konfigūruojami sustabdyti arba sulėtinti greitį. Paveikslėlyje parodytas numatytasis nustatymas.

Slėgiui jautrūs saugos kraštai

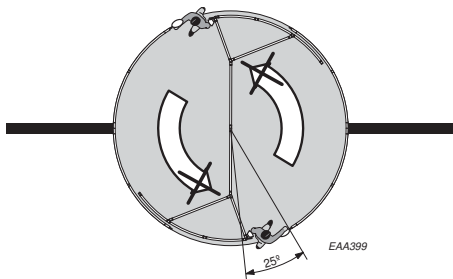
Kai suveikia apsauginis kraštas, durys sustoja su aktyviais stabdžiais ir ekrane rodoma **S10**.

Pastaba. Kai evakuacinės durys nėra užrakintos, ekrane taip pat rodoma **S10**.

Fotoelementai PDR

Fotoelementai, vienas viduje, kitas išorėje, veikia maždaug 25° atstumu nuo būgno krašto. Jie veikia tol, kol besisukančios dalies užpakalinis kraštas aplenkia būgno kraštą.

Kai suveikia vidinis fotoelementas, ekrane rodoma **S21**, o kai suveikia išorinis, rodoma **S22**. Kai tik apsaugos įtaisai išjungiami, durys vėl įsijungia ir veikia įprastai.



Pastaba. Jei kuris nors iš šių rodomų pranešimų **S21, S22, S25, S26** ir **S10** rodomi be jokios akivaizdžios priežasties, žr. kodų sąrašą puslapyje [Skyrius Kodų sąrašas psl. 29](#)).

Mygtukai durų viduje

Dėl jų durys pasisuks 360° kampu.

Juos galima naudoti, jei kas nors įstrigtų duryse.

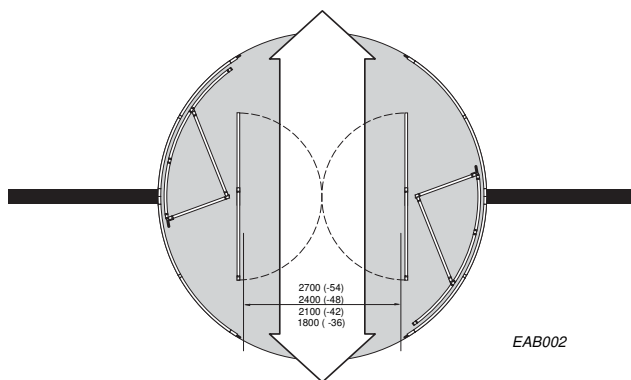


Net jei durys yra be elektros tinklo, mygtukas pažadina bateriją ir duoda impulsą.

Akumulatorius

Paleidžia duris į avarinę padėtį dingus elektrai.

Avarinis veikimas



Nutrūkus elektros energijos tiekimui, durys veikia akumuliatoriaus režimu į avarinę padėtį. Evakuacinių durų užraktas, centrinių dvigubų varstomų durų plokštės atlaisvinamos, jas galima išlaužti rankiniu būdu ir suteikti laisvą evakuacijos kelią per centrą. Panaudojus evakuacines duris reikia uždaryti rankiniu būdu. Uždarius duris ir atnaujinus elektros energijos tiekimą arba priešgaisrinės signalizacijos sistemai nebereikalaujant avarinės situacijos, durys vėl pradeda veikti įprastu režimu.

Priešgaisrinis aliarmas

Jei durys prijungtos prie pastato priešgaisrinės signalizacijos sistemos, jos bus paleistos į avarinę padėtį, o evakuacinių durų varčios atsilaisvins suveikus priešgaisrinei signalizacijai. Ekrane rodomas **S31**.

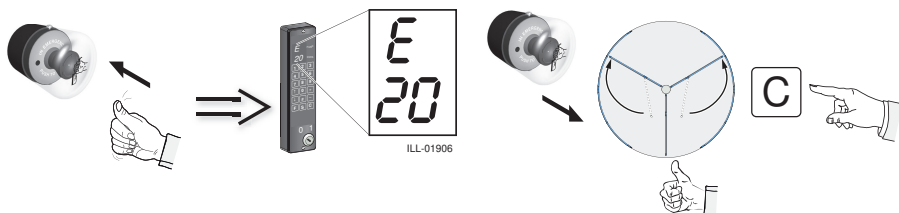
Jei evakuacinės durys atidarytos, atlikite paleidimo procedūrą, [Skyrius Paleidimas nutrūkus elektros energijos tiekimui, įvykus gaisro pavojaus signalui arba gavus kitus būsenos kodus psl. 24](#).



Paleidimas nutrūkus elektros energijos tiekimui, įvykus gaisro pavojaus signalui arba gavus kitus būsenos kodus

Jei evakuacinės durys buvo atidarytos, ekrane rodomas **S10**.
Norėdami atlaisvinti avarinį užraktą ir uždaryti durų varčias:

- 1 Spauskite avarinio stabdymo mygtuką
Ekrane rodomas **E20** ir užraktas atleidžiamas.
- 2 Atsukite atgal avarinio stabdymo mygtuką.
- 3 Tinkamai uždarykite durų varčias ir paspauskite **C** ant PCD.



Nuolatiniai saugumo patikrinimai

Norint patenkinti tautinius / tarptautinius reikalavimus, išvengti gedimų ir sužalojimų riziką, sudarėme šį sąrašą.



Nenaudokite durų, jeigu joms reikia remonto arba reguliavimo.

VEIKIMAS IR VIZUALUS PATIKRINIMAS



Kasdieniniai veiksmai	Jei atsiranda problema
Apžiūrėkite savo duris ir patikrinkite vizualiai patikrinkite - durų sandariklių ir sandarinimo juostelės būklę ① - guminių juostų būklę ② ③	
Jei yra, patikrinkite saugumo jutiklius. Jei nesate tikras kokio tipo jutiklį turite, kreipkitės į ASSA ABLOY Entrance Systems atstovą.	
Paspauskite avarinio atidarymo mygtuką ir sulenkite durų varčias. Patikrinkite, ar galima atlaisvinti visas durų varčias ir jos nėra mechaniškai užstrigusios. Paspauskite avarinio stabdymo mygtuką ir atlenkite durų varčias.	
Pastaba. Jei durys yra evakuacijos kelyje, bandymus reguliariai turi atlikti apmokytas personalas arba priešgaisrinė tarnyba, vadovaudamiesi vietos įstatymais.	



= Kreipkitės į ASSA ABLOY Entrance Systems priežiūros atstovą. Kontaktinę informaciją rasite paskutiniame puslapyje.

VALYMAS

Geriausias būdas pašalinti dulkes ir nešvarumus nuo ASSA ABLOY RD600-2 ir išlaikyti emalio sluoksnio kokybę – paviršių reikia valyti tris kartus per metus (kartą per keturis mėnesius) švelniu (pH 5-9), neblizginančiu plovikliu ir vandeniu. Naudokite minkštą neabrazyvinę kempinę. Valymus būtina užrašinėti. Norint nepažeisti šepetčių, juos būtina valyti dulkių siurbliu kas savaitę. mėnesį.

- Neleiskite šarmams patekti ant langų, durų arba profilių. Aliuminės medžiagos ir stiklas jautrios šarmams.
- Nevalykite su didelio slėgio valytuvais. Galite pažeisti įrenginį, režimo selektorių ir jutiklį, be to vanduo gali patekti į profilius.
- Nenaudokite ploviklių ar abrazyvinių priedų.
- Netrinkite tokiomis medžiagomis kaip „Scotch-brite“, nes jomis mechaniškai pažeisite.



Kasdieniniai veiksmai		Jei atsiranda problema
Patikrinkite, ar pridėti visi reikiami ženklai ir, ar jie sveiki. Kreipiamieji ženklai yra privalomi remiantis Europos direktyvų ir panašių tautinių įstatymų, galiojančių už Europos Sąjungos.		
(A)	Gaminio etiketė: Privaloma	
(B)	Nėra praėjimo,ėjimo į vieną pusę atpažinimas: Jei galima pritaikyti, privaloma DB ir JAV, gaminyje pridėta nėra.	
(C)	Vaikų priežiūra (taikoma abejoms durų pusėse): Pagal nacionalinius reikalavimus yra būtina. Rekomenduojama, jei į rizikos analizę įtraukti vaikai.	
(D)	Patraukti kliūtis: Jei galima pritaikyti, privaloma DB, gaminyje pridėta nėra.	
(E)	Avarinis atidarymas į lauką: Evakuacijai privalomas.	
(F)	ASSA ABLOY Entrance Systems Durų lipdukas: Jei tinkama, lipdukai turi būti priklijuoti tam, kad būtų parodytas stiklas (klijuojami visose judančiose stiklo dalyse).	
(G)	Automatinės durys: Jei galima pritaikyti, privaloma DB, gaminyje pridėta nėra.	

= Kreipkitės į ASSA ABLOY Entrance Systems priežiūros atstovą. Kontaktinę informaciją rasite paskutiniame puslapyje.

Gedimų nustatymas

Kyla problemų?	Sprendimai
Nepasileidžia motoras	Įsitikinkite, kad PCD ekrane rodoma ON ir įjungtas durų maitinimo tinklas.
	Patikrinkite darbo režimą, žr. Jungiklis ON/OFF puslapyje 13.
	Patikrinkite, ar aptikimo zonoje nėra objektų.
	Apie paleidimo procedūrą žr. skirsnį Skyrius Paleidimas nutrūkus elektros energijos tiekimui, įvykus gaisro pavojaus signalui arba gavus kitus būsenos kodus psl. 24.
Variklis įsijungia, bet durys neatsidaro	Patikrinkite, ar po durimis niekas neužstrigo.
Durys neužsidaro	Pakeiskite programos parinkiklio nustatymus, žr. puslapį 11.
	Patikrinkite, ar aptikimo zonoje nėra objektų.
	Patikrinkite, ar po durimis niekas neužstrigo.
Jei problema kartojasi, kreipkitės į ASSA ABLOY atstovą.	

Priežiūros sistema

ASSA ABLOY RD600-2 turi įmontuotą priežiūros sistemą.

Įprasto veikimo metu pasirodo ekranas ON. Jei įvyksta klaida, PCD ekrane bus rodomas būsenos kodas. Visi būsenos kodai rodomi su nuolatiniais skaičiais. Išimtis yra 20 ir 30 kodai, kurie bus rodomi mirksėdami.

Norėdami atstatyti įprastą durų veikimą po būsenos kodo, įveskite C ant PCD, [Skyrius Kodų sąrašas psl. 29.](#)

Kodų sąrašas

Kodas	Būklė	Priežastis	Priemonė
ijungta	Besisukančios durys veikia normaliai		
10	Sustabdyti		Patikrinkite, ar nėra kliūčių tarp varčios ir grindų bei tarp varčios ir būgno vidaus. Patikrinkite apsauginius kraštus. Uždarykite avarines duris.
11	Elektromechaninio užrakto klaida	Iš elektromechaninio užrakto negaunamas signalas	Atlikite dar vieną atrakinimo / užrakinimo operaciją. Jei tai nepadaeda, kreipkitės į ASSA ABLOY Entrance Systems priežiūros tarnybą.
12	Mechaninis užraktas užrakintas		Atrakinkite mechaninius užraktus.
20	Avarinis stabdymas	Avarinio stabdymo mygtukas nuspaustas	Atleiskite mygtuką pasukdami jį rodyklių kryptimi, tada atkurkite funkciją paspausdami C ant PCD.
21	PDR jutiklio, įrengto virš angos viduje, atsakas	Ijungtas vidinis PDR jutiklis	Pašalinkite vidaus aptikimo zonoje esančius objektus
22	PDR jutiklio, įrengto virš angos išorėje, atsakas	Ijungtas išorinis PDR jutiklis	Pašalinkite išorės aptikimo zonoje esančius objektus.
25	Neliečiamųjų durų varčios jutiklių atsakas (durys sukasi lėtai)	Ijungta neliečiamojo durų varčios jutiklio aptikimo zona	Pašalinkite aptikimo zonoje esančius objektus.
26	Bekontaktčių durų varčios jutiklių atsakas (durys sustoja)	Suaktyvintos bekontaktčių durų varčios jutiklių aptikimo zonos	Pašalinkite aptikimo zonoje esančius objektus.
30	Užblokuotos durys	Sparną užstoja kliūtis	Patikrinkite, ar nėra kliūčių tarp varčios ir grindų bei tarp varčios ir būgno vidaus. Patikrinę paspauskite C.
31	Priešgaisrinis aliarmas	Priešgaisrinės signalizacijos sistema, jei ji prijungta, buvo įjungta	Nuolatinis 31 – priešgaisrinis signalas aktyvus. Mirksi 31 – priešgaisrinis signalas aktyvus, bet nepanaikintas. Paspauskite C ant PCD, kad išválytumėte būseną.
32	Maitinimo sutrikimo įvestis	Dingęs pagrindinis maitinimas	Patikrinkite pagrindinį saugiklį. Patikrinkite išorinį maitinimo šaltinį.
36	Akumulatoriaus klaida	Neįkrautas akumulatorius. Sugedęs avarinės pavaros akumulatorius	Leiskite akumulatoriui įkrauti (30 min.).

Pastaba. Daugeliu atvejų duris galima užrakinti elektromechaniniu užraktu, net jei durys neveikia. Pastumkite duris į uždarytą padėtį ir užrakinkite duris ON/OFF raktiniu jungikliu. Durelės turi tik vieną uždarytą padėtį, jei durelės neužsirakina, pasukite 180° kampu.



= Dėl visų kitų būsenos kodų kreipkitės į ASSA ABLOY techninės priežiūros atstovą.
Kontaktinę informaciją rasite paskutiniame puslapyje.

Techninė priežiūra

Leisdami priežiūrą ir reguliavimus atlikti ASSA ABLOY Entrance Systems įgaliotam atstovui, užtikrinsite saugų ir tinkamą automatinių durų veikimą.

Šiame gaminyje gali būti baterijų, kurias turėtų keisti tik ASSA ABLOY Entrance Systems kvalifikuotas ir patyręs specialistas.

Nepamirškite laikyti priežiūros žurnalo, vietos bandymų ir rizikos įvertinimo dokumentų (PRA-0003) prieinamoje vietoje. Jos naudojamos kartu.

Svarbu užfiksuoti bet kokią techninės priežiūros operaciją.

Šioje lentelėje parodyti prevencinės techninės priežiūros rekomenduojami intervalai. Kreipkitės į ASSA ABLOY Entrance Systems atstovą, kad sužinotumėte daugiau apie mūsų siūlomas paslaugas.

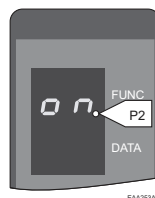
Rekomenduojamas minimalus techninės priežiūros intervalas – kartą per metus. Žiūrėkite EN 16005.

Dalies	Apsisukimai	Veiksmas
Variklis	300.000/1.500.000	Patikrinti / pakeisti
Stabdžiai	200 000 / 3 000 000	Patikrinti / pakeisti
Saugos įtaisas	300 000 arba ne rečiau kaip kartą per metus	Patikrinkite ir išbandykite veikimą
Impulsinis įtaisas	300.000	Patikrinkite
Pavarų dėžė	3.000.000	Patikrinkite
Pavaros diržas	300.000/600.000	Patikrinti / pakeisti
Variklio angliniai šepetėliai	300.000/600.000	Patikrinti / pakeisti
Evakuacinės durų spynos	300.000/3.000.000	Patikrinti / pakeisti
Avarinio stabdymo mygtukas	mažiausiai kartą per metus	Patikrinkite ir išbandykite veikimą
Priešgaisrinė signalizacija, funkcinis bandymas	mažiausiai kartą per metus	Patikrinkite
PCD, ekranas	mažiausiai kartą per metus	Patikrinkite

Paslaugos užklausa

Po 200 000 apsisukimų raginimas P2 rodo, kad atėjo laikas atlikti techninę priežiūrą.

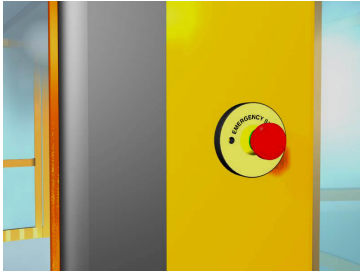
Rekomenduojamas minimalus techninės priežiūros intervalas – kartą per metus. Žiūrėkite EN 16005.



Pasirinktys

Nors RD600-2 įrengtos laikantis visų galiojančių saugos taisyklių, galima padidinti saugumą / komfortą naudojant toliau nurodytus priedus (dėl išsamaus aprašymo kreipkitės į vietinę ASSA ABLOY Entrance Systems įmonę).

Avarinio stabdymo mygtukas išorėje



Avariniu atveju durų sukimasi galima sustabdyti paspaudus avarinio stabdymo mygtuką. Norėdami atkurti įprastą durų veikimą pasibaigus avarinei situacijai, [*Skyrius Paleidimas nutrūkusi elektros energijos tiekimui, įvykus gaisro pavojaus signalui arba gavus kitus būsenos kodus psl. 24.*](#) Avarinio stabdymo mygtukų veikimas tikrinamas kartą per metus.

Užraktų sistema

Elektromechaninis užraktas (pasirinktinai)

Evakuacijos kelyje esančiose duryse negali būti įrengta elektromechaninė spyna.

Kai durys yra užrakintos, motorizuotas 25 mm užrakto varžtas sukimba su 10 mm smogiamąja plokšte besisukančioje dalyje. Jei su šia spyna yra kokių nors problemų, ekrane rodomas **E11**. Atlikite atrakinimo arba užrakinimo komandą, kai **E11** atsiranda. Jei ji neišnyksta, skambinkite ASSA ABLOY Entrance Systems priežiūros tarnybai.

Mechaninis užraktas (parinktis)

Mechaninis užraktas naudojamas durims užrakinti, kai durims dingio maitinimas arba dėl būsenos kodų durys negali važiuoti į užrakintą padėtį. Ekrane rodomas **S12**, kai mechaninis užraktas yra įjungtas.

Jei užraktas naudojamas kaip papildomas užraktas, prieš pasukant mechaninio užrakto raktą, durys turi pasislinkti į užrakintą padėtį, kai darbo režimas 01 arba įjungimo / išjungimo jungiklis nustatytas į OFF.

Pastaba. Jei ekrane nerodoma **S12** (ON lieka), reikia kreiptis į techninės priežiūros tarnybą, kad būtų išvengta durų sugadinimo.

Automatinės stumdomos centrinės durų varčios



Automatinės slankiojančias duris, be PCD, galima valdyti ir atskiru raktiniu jungikliu, kuris panaikina PCD pasirinktą 02-06 ir 08-09 veikimo režimą.

Jungiklis turi 3 padėtis:



Įprastas sukimasis (automatinės slankiojančios durys išjungtos)



Įjungtos automatinės stumdomosios durys



OPEN

Kai jungiklis nustatytas į padėtį „automatinės slankiojančios durys“, sukamosios durys pasisuka į avarinę padėtį ir sustoja.

Stumdomosios durys atsidaro, kai išoriniai arba vidiniai aktyvavimo įtaisai aptinka artėjančią eismą. Nustatę jungiklį atgal į padėtį „normalus sukimasis“, durys pradės sukintis, kai tik stumdomosios durys bus uždarytos.

Kai jungiklis nustatytas į OPEN, sukamosios durys pasisuka į avarinę padėtį ir sustoja. Tuomet slankiojančios durys atsidarys ir liks atidarytos tol, kol jungiklis bus šioje padėtyje.

Priešgaisrinis aliarmas

Kilus gaisrui, duris galima naudoti dūmams šalinti. Jei jos prijungtos prie priešgaisrinės signalizacijos sistemos, sukamosios durys pasisuka į avarinę padėtį ir sustoja. Tuomet slankiosios durys atsidaro ir lieka atidarytos tol, kol įjungta priešgaisrinė signalizacija.

Priėmimo skydelis

Priėmimo skydelyje yra programos valdymo įtaisas (PCD), impulsinis raktas ir avarinio stabdymo mygtukas. Rakto impulsas leidžia durims sukis 360° kampu. Didžiausias atstumas nuo durų iki priėmimo pulto yra 100 m.



Papildomas PCD

Prie CDC galima prijungti du PCD, pavyzdžiui, vieną ant durų ir vieną ne toliau kaip 100 m nuo durų.

Klimato kontrolė



Įjungimas

Tipas **F554** (klimato kontrolė ON).

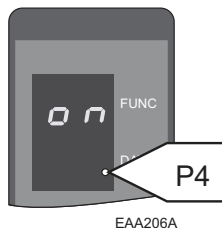
Užsidega raginimas P4.

Kai temperatūra yra žemesnė už termostate nustatytą temperatūrą, klimato kontrolė pakeičia šiuos darbo režimus:

AUTO OPEN į AUTO uždaryta

EXIT OPEN į EXIT uždaryta

Nepertraukiamas sukimas į AUTO uždaryta (veikimo režimas AUTO uždaryta išliks)



Jei temperatūra išlieka žemesnė už termostato nustatymą, po 10 minučių įjungiamas klimato išvestis, kad įsijungtų oro užuolaida.

Veikimo režimas „Užrakintos durys“ (01) arba ON/OFF jungiklis OFF padėtyje automatiškai išjungia klimato išvestį (oro užuolaidą OFF).

Veikimo režimai Rankinis (07), Vasaros padėtis (08) ir Automatinės priežiūros durys (09) neišjungia klimato kontrolės išvesties (oro užuolaida lieka ON, jei klimato kontrolės įvestis aktyvi).

Deaktyvavimas

Tipas **F555** (klimato kontrolė OFF).

Raginimas P4 užgesa.

Durys veikia pagal veikimo režimą, nustatytą realiuoju laiku arba rankiniu būdu.

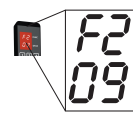
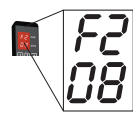
Trumpasis vadovas, keičiantis darbo režimą



#Prieigos kodas# - - - - - #



F2



F556 =



F557 =



F554 =



F555 =



Kiti gaminiai iš ASSA ABLOY Entrance Systems

- Durų sistemos
- Išbalansuotos durys
- Vertikalieji keliamos surenkamos durys
- Išlyginamoji platforma

- Oro užuolaidos
- Stumdomosios durys
- Į abi puses atsidarančios durys
- Automatinio ir rankinio aktyvavimo blokadai
- Viršutinės skiriamosios durys
- Paslaugos, tokios kaip prevencinė techninė priežiūra, programų atnaujinimas, avariniai remontai, patarimai ir durų valdymas
- Platformų pastogės
- Susilenkiančios durys
- Didelio greičio durys
- Krovimo patalpos

Mes **ASSA ABLOY Entrance Systems AB**
Lodjursgatan 10
SE-261 44 Landskrona
Sweden

prisiimame atsakomybę, kad šio tipo įranga:
besisukančios durys RD600-2

atitinka šias direktyvas:

2014/30/EU elektomagnetinio suderinamumo direktyvą (EMCD)

2006/42/EC mechanizmo direktyvą (MD)

2011/65/EU, pagal kurią ribojamas kenksmingų medžiagų naudojimas elektrinėje ir elektroninėje įrangoje su tam tikrais pakeitimais (RoHS)

2014/35/EU žemos įtampos direktyva (LVD)

Pritaikyti suderinti Europos reikalavimai:

EN ISO 13849-1:2015

EN 60335-2-103:2015

EN 61000-6-2:2005/AC:2005

EN 61000-6-3:2007

EN 16005:2012+AC:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021

EN IEC 61000-6-2:2019

EN IEC 61000-6-3:2021

EN IEC 61000-3-2:2019

EN 60335-1:2012+AC:2014+A1:2019

+A2:2019+A11:2014+A13:2017+A14:2019

Pritaikyti kiti reikalavimai arba techninės specifikacijos:

IEC 60335-2-103:2015+A1:2017

IEC 61000-3-2:2018

IEC 61000-3-3:2013/AMD1:2017

IEC 61000-6-2:2016

IEC 61000-6-3:2020

IEC 60335-1:2010+C1:2010+C2:2011

+A1:2013+A2:2016+COR1:2014

Gamybos procesas užtikrina, kad įranga atitinka su jos techniniu failu.

Montavimas turi būti atliekamas pagal montavimo instrukcijas ir montavimo vietos sąlygas.

Techninio failo kompiliacija:

Anders Forslind

ASSA ABLOY Entrance Systems AB

Lodjursgatan 10

SE-261 44 Landskrona

Sweden

Vieta
Ferahltorf

Data
2022-07-08

Parašas
Mats Nordén



Padėtis
Head of Product Development Product Area Door
Automation

„ASSA ABLOY Entrance Systems“ yra pirmaujantis automatinių įrenginių tiekėjas, užtikrinančių efektyvų prekių ir žmonių judėjimą. Remdamiesi ilgalaikę prekių ženklų „Besam“, „Crawford“, „Albany“ ir „Megadoor“ sėkme, mes siūlome sprendimus naudodami „ASSA ABLOY“ prekinį ženklą. Mūsų gaminiai ir paslaugos sukurtos patenkinti galutinių naudotojų saugumo, apsaugojimo, patogumo ir patvarumo poreikius. „ASSA ABLOY Entrance Systems“ yra „ASSA ABLOY“ padalinys.

assaabloyentrance.com



ASSA ABLOY Entrance Systems

Tel. nr. +46 10 47 47 060
export.aaes@assaabloy.com
assaabloyentrance.com