



Be ahead



# ATHOS AC A

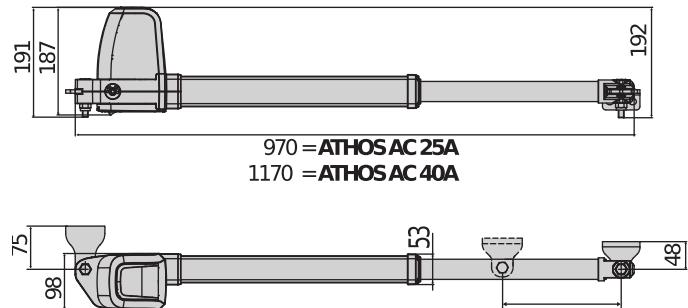




# ATHOS AC A



Electromechanical automation systems for swing gates



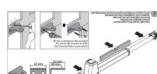
Athos operatoru klāsts nodrošina maksimālu izturību, uzticamību un ilgu kalpošanas laiku, jo tam ir korpuss, kas veidots no augstā spiedienā presēta alumīnija, un augstvērtīgi materiāli, piemēram, spirālveida skrūvju transmisijs sistēma un bronzas virsa.  
Ātri uzstādāmais Athos nodrošina arī lieliskas ērtības, jo atvēršanas un aizvēršanas darbība tiek veikta ātri un ļoti klusi.  
Nereversīvais operators mājsaimniecībām; ārkārtas darbību vienmēr varēs veikt viegli, atbloķējot ar trīsstūrveida atslēgu.



**Kompakta konstrukcija:** Athos konstrukcija taupa vietu un sniedz iespēju veikt uzstādīšanu arī šaurās vietās.



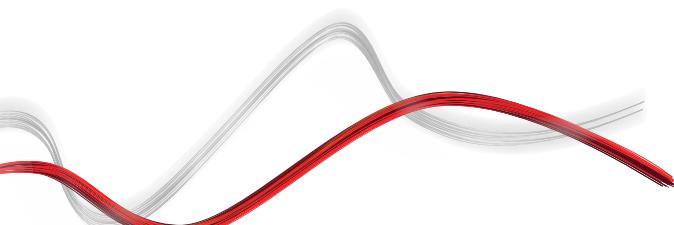
**Maksimāls komforts:** dzinēja atvēršanai nepieciešamas tikai 14 sekundes ar 90° (mod. A25) vai 16 sekundes (mod A40).



**Ērta uzstādīšana:** priekšējais un aizmugurējais kronsteins ir salāgots, tādēļ uzstādīšana ir ērta un ātra.



**Spēcīga un izturīga konstrukcija:** pateicoties izturīgajai struktūrai un augstas kvalitātes materiāliem, piemēram, lieta alumīnija korpusiem un bronzas kroņa transmisijs, Athos garantē maksimālu izturību, uzticamību un ilgāku darbmūžu.





## Electromechanical automation systems for swing gates

## ATHOS AC A

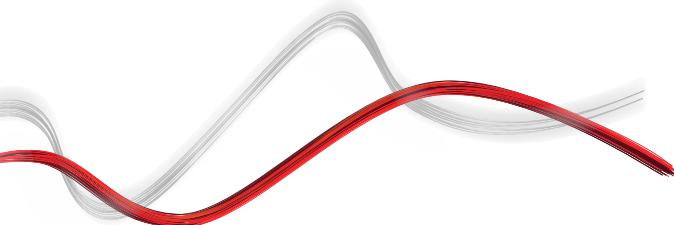
Kods	Ci	Nosaukums	Apraksts
P935108 00002	2611765	ATHOS AC A25 AR	Nepārstatāms elektromehānisks operators 230 V divpusēji veramiem vārtiem līdz pat 700 kg un 2.5 m garumā. Motors, labā puse.
P935109 00002	2611766	ATHOS AC A25 AL	Nepārstatāms elektromehānisks operators 230 V divpusēji veramiem vārtiem līdz pat 700 kg un 2.5 m garuma. Motors, kreisā puse.
P935115 00002	2611768	ATHOS AC A40 AR	Nepārstatāms elektromehānisks operators 230 V divpusēji veramiem vārtiem līdz pat 400 kg un 4 m garumā. Motors, labā puse.
P935116 00002	2611769	ATHOS AC A40 AL	Nepārstatāms elektromehānisks operators 230 V divpusēji veramiem vārtiem līdz pat 400 kg un 4 m garuma. Motors, kreisā puse.
R935339 00002	2611966	ATHOS AC KIT A25 EU	Pilns 230 V komplekts bīdāmiem vārtiem līdz pat 700 kg svarā un 2.5 m garumā.
R935344 00002	2611972	ATHOS AC KIT A40 EU	Pilns 230 V komplekts bīdāmiem vārtiem līdz pat 400 kg svarā un 4 m garumā.

**ALENA SW2:** Kontroles panelis ar DIP pārslēgiem un potenciometriem vienam vai diviem 230 V/400W+400W, viru vārtu un industriālo salokāmo durvju operatoriem

**Cp D113811 00004 - Ci 2607514 - ALENA SW2 - Ieteicams**

- Pielietojums: vadības panelis vienam vai diviem veramo vārtu operatoriem
- Paneļa barošana: 230 V, viena fāze
- Strāvas padeve operatoriem: 230 V, viena fāze, ne vairāk kā 400 W katram operatoram
- Galvenas išpārbaudes: trimera un DIP slēdža programmēšana, nonēmams terminālu bloks standarta krāsā, iestrādāts radiouztvērējs, atvēršana gājējiem ar attālināto vadību. Mērena atvēršana un aizvēršana (tikai ar elektromehānisku motoru), rezistīvo drošības malu 8K2/contact pārvaldība, apstiprināto drošības ierīču pārvaldība, elektronisko sledžu pārvaldība, elektroniska motora griezes momenta kontrole (tikai ar elektromehānisku motoru), spiediena impulsās atvēršanas laikā.
- Galvenās funkcijas: aizslēgts aizvērtā veidā, 3/4 soļu logika, daļēja atvēršana, ātra aizvēršana un pašdiagnostika.
- Saderīgums: ALTAIR un ARIES

	ATHOS AC A25 AR	ATHOS AC A25 AL	ATHOS AC A40 AR	ATHOS AC A40 AL
Vadības bloks	ALENA SW2	ALENA SW2	ALENA SW2	ALENA SW2
Paneļa barošana	230 V	230 V	230 V	230 V
Motora spriegums	230 V	230 V	230 V	230 V
Ieejas jauda	280 W	280 W	280 W	280 W
Maks. durvju/vārtu spārna platums	2,5 m	2,5 m	4 m	4 m
Maks. durvju/vārtu spārna svars	700 kg	700 kg	400 kg	400 kg
Izmantojamais ceļa garums	300 mm	300 mm	400 mm	400 mm
Maksimālais leņķis	110 °	110 °	110 °	110 °
Cikla laiks	14 s	14 s	16 s	16 s
Ierobežojuma slēdža veids	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks
Palēnināšanās	Jā	Jā	Jā	Jā
Blokēšana	Mehāniska	Mehāniska	Mehāniska	Mehāniska
Atbrīvošana	Trīsstūra atslēga	Trīsstūra atslēga	Trīsstūra atslēga	Trīsstūra atslēga
Reakcija uz triecienu	Elektroniskais sajūgs	Elektroniskais sajūgs	Elektroniskais sajūgs	Elektroniskais sajūgs
Lietošanas biežums	Vidēji intensīva lietošana	Vidēji intensīva lietošana	Vidēji intensīva lietošana	Vidēji intensīva lietošana
Aizsardzības kategorija	IP54	IP54	IP54	IP54
Vides apstākļi	-20 + 55 °C			





## Electromechanical automation systems for swing gates

## IETEICAMIE PIEDERUMI

	<b>Cp N999724 - Ci 2611153 PLE ATHOS</b>  Metināšanas stiprinājumi LUX un PHOBOS N motoriem		<b>Cp D610180 - Ci 2600598 CLS</b>  Trīsstūrveida atbrīvošanas atslēga l = 52 mm
	<b>Cp N190104 - Ci 2600775 BIR C</b>  Gumijas drošība mala (H 30 mm), cena par vienu m		<b>Cp P11401 00001 - Ci 2600207 VENTIMIGLIA NS</b>  Infrasarkanā ierīce BIR C vai BAR C drošības malām (atbilst EN 12978 standartam)
	<b>Cp D111013 - Ci 2607261 ME</b>  Vadības pults 12 Vac solenoīda slēdzenei 230 V automatizācijas sistēmām		<b>Cp D121018 - Ci 2600301 ECB VERTICALE</b>  Vertikālās solenoīda slēdzene, 12/24 V
	<b>Cp D114093 00002 - Ci 2607538 RADIUS LED AC A R1</b>  Mirgojošs indikators bez integrētas antenas motoriem ar 230 V barošanu.		<b>new Cp P123032 00001 - Ci 2613516 EBP AC A 230V 50/60Hz</b>  230 V vertikāla elektriskā slēdzene.
	<b>Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180</b>  Fotoelementu pāris, regulējams horizontāli par 180°. Diapazons 20 m. Barošanas padeve 12–33 V AC/15–35 V DC		<b>new Cp P123032 00002 - Ci 2613517 EBP AC A 120V 50/60Hz</b>  120 V vertikāla elektriskā slēdzene.
	<b>P Out EBP</b>  Elektriskā slēdzene 220–230 V 50/60 Hz ar nulles pakāpes pretestību		<b>Cp P111052 - Ci 2600802 CM1700</b>  Mehāniskās drošība malas, garums 1,7 m
	<b>Cp P111053 - Ci 2600803 CM2000</b>  Mehāniskās drošība malas, garums 2 m		



Electromechanical automation systems for swing gates

# Kas yra „U-Link“?

Technologija, suteikianti jums daugiau galios

„U-Link“, „Universal Link“, yra išskirtinė BFT platforma, kurią galima naudoti pažangios technologijos ekosistemoms kurti. Su patekimo į namus automatizavimu ji gali būti naudojama ryšiui su visais bet koks prekės ženklo patekimo į namus automatizavimo įrenginiais palaikyti. Taip suraupoma laiko ir leidžiama valdyti visus įrenginius lengvai ir be rūpesčių.

## Intuityvi

Lengva įdiegti ir naudoti

## Keičiamo dydžio

Galite pridėti tiek įrenginių, kiek norite

## Lanksti

Galite kurti tarpusavyje sujungtų gaminių grupes

## Praktiška

Veikla su interneto ryšiu arba be jo

## Funkcionali

Jos nustatymus galima valdyti nuotoliniu būdu naudojant skirtasias programas



## Electromechanical automation systems for swing gates

# Viskas viename ekrane: sužinokite daugiau apie šią nuostabią technologiją

Pasaulyje išskirtinė platforma, kuri gali būti naudojama pažangios technologijos ekosistemoms kurti, siūlo begalę sprendimų, skirtų daugybei įvairių sektorių.

Dėl „B-EBA“ kortelių ir „Clonix U-Link“ imtuvo ši nuosava platforma, kuri yra pagrindinė BFT gaminiių ypatybė, tinka visiems patekimo automatizavimo protokolams arba gaminiams (įskaitant BFT gaminius, ne BFT gaminius ir senesnes versijas) ir gali būti naudojama daugybėje įvairių sektorių. Tai reiškia, kad bet koks įrenginys tampa išmaniuoju įrenginiu ir jis galima sujungti su kitomis sistemomis, naudojant kalbą, kuri tampa universalė.



### „U-Control HOME“

„U-Control HOME“ – programa, kurią naudojant galima atidaryti namų vartus ir išmaniaujo telefonu nuotoliniu būdu valdyti BFT automatizavimo sistemas. Įrenginys su operacine sistema „iOS“ gali būti naudojamas automatizavimo sistemių automatiškai atidaryti, kai esate šalia jos.



### „U-Base 2“

Diegimo programinės įrangos paketas, skirtas lengvai ir patogiai priežiūrai atliglii ir su „U-Link“ suderinamų valdiklių gedimams nustatyti.

### „U-SDK“

„U-SDK“ yra programa, kurią naudojant BFT automatizavimo sistemos tampa suderinamos su BMS tinklu ir lengvai į jį integruojamos.



„Clonix U-Link“  
Prijunkite nesavuosis „U-Link“ jungiklius ir ne BFT gaminius prie „U-Link“ sistemu.

Ar prie „U-Link“ galima prijungti nesavuosis „U-Link“ BFT jungiklius arba kitu prekės ženkly gaminius? Taip, nes yra naudojami „Clonix“ imtuvių. Priedai be apribojimų.



„B-EBA“  
Tiesioginis saitas su valdikliais.

Dėl „B-EBA“ papildomų funkcijų kortelių išorinius įrenginius, pavyzdžiui, kompiuterius, išmaniuosius telefonus ir planšetinius kompiuterius, galima prijungti prie BFT valdiklio ir „Clonix“ imtuvo arba kelis BFT gaminius galima prijungti prie „U-Link“ tinklo. Šie priedai integruojami su „U-Link“ technologija, „Bluetooth“, „Wifi“, „Z-Wave“ ir TCP/IP protokolais, taip pat su RS485 nuoseklajų sąsaja. Įrenginys, kurioje demonstruojama, ką BFT turi omenyje, kalbdama apie gaminijų tarpusavio sujungimą.

