

A951
Automatický pohon pro interiérové dveře

Automatizujte své každodenní vstupy

■ Pohodlné otevírání a zavírání

Automatický systém A951 otevírá a zavírá dveře velmi tiše a hladce, umožňuje uživatelům snadné otevírání dveří pomocí tlačítka, čidla nebo dálkového ovládání. Díky funkci Push & Go lze dveře ovládat pouhým dotekem.

■ Univerzální a elegantní v prostoru o výšce 7 cm

FAAC A951 lze instalovat na překlad nebo přímo na dveřní křídlo (výška pohonu je pouze 7 cm). Tato flexibilita umožňuje snadnou montáž díky instalační desce a nízké hmotnosti. Estetický vzhled zaručuje kryt v eloxované úpravě.

Pohon A951 je možné použít i pro dvoukřídlové vstupy, a to spojením dvou jednotek v Master - Slave konfiguraci. Dvoukřídlový vstup tak bude řízen jedním automatickým systémem, který zaručí maximální synchronizaci jednotlivých křídel díky CAN BUS komunikaci.

■ Bezpečné a inteligentní

Model A951 je vybaven mikroprocesorem, který ovládá všechny pohyby dveří v reálném čase, s enkodérem, který detekuje jejich úhlovou polohu v každém okamžiku. Logiku provozu (automatická - manuální / noc - otevřeno) lze vybrat pomocí bočního voliče.

Tento systém byl vyroben ve shodě s novou Evropskou bezpečnostní normou EN16005. FAAC A951 může být provozován v „nízkoenergetickém módu“ nebo obsáhnout normu EN16005 ve spolupráci s monitorovanými senzory jako např. nový laserový senzor XPB SCAN.

■ Tiché s nízkou spotřebou energie

Díky svým mechanickým a elektronickým součástkám může A951 tiše ovládat křídla o hmotnosti 100 kg a šíři až 1100 mm, a to při nepřetržitém a bezpečném provozu za významných úspor energie jak v pohotovostní režimu, tak i v době běžného provozu.



EN16005



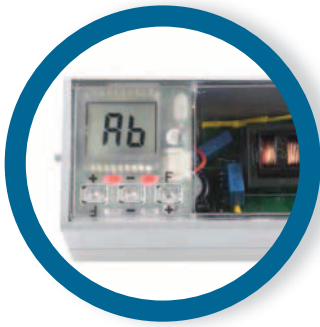
Kluzné
rameno



Kloubové
rameno



Prodlužovací
hřídel 35 + 35 mm



Programovací displej
se 3 tlačítky



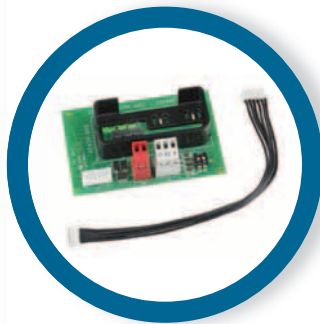
Záložní
zdroj



Programový volič
KP EVO



Programový volič
LK EVO



Řídicí jednotka
A951



Ovládání pomocí
FAAC vysílačů



Otevírání a aktivní
ochrana

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model	A951
Napájení	220-240 V~ / 50/60 Hz
Příkon	100 W
Frekvence použití	100 %
Elektromotor	24 V
Maximální zatížení příslušenstvím	1 A / 24 V
Napájení elektrického zámku	(N.O./N.C.) 24 V / max. 500 mA
Rozměry (š × v × h)	757 × 60 × 70 mm
Hmotnost pohonu	7 kg
Provoz v případě výpadku el. proudu	manuální otevírání
Maximální úhel otevření křídla	100° až 125°
Čas otevření křídla	4 až 10 s (nastavitelné)
Čas zavření křídla	4 až 10 s (nastavitelné)
Nastavení částečného otevření	standardní (nastavitelné)
Pauza	0 až 30 s
Noční pauza	0 až 90 s
Enkodér	standardní
Bezpečnostní čidlo (EN16005)	standardní (může být vyloučeno)
Nízko-energetický provoz (EN16005)	standardní (může být vyloučeno)
Provozní teplota	-20 °C až +55 °C
Třída krytí	IP 23 (pouze pro interiérové použití)
V souladu s normami	EN16005, EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN13849

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA A951

- zabudovaná mikroprocesorová řídicí jednotka s autodiagnostikou a plynulým ovládním všech dveřních funkcí,
- bezpečnostní zařízení proti přivření (aktivní při zavírání i otevírání),
- integrovaný volič funkcí s následujícími logikami provozu: automatická - manuální / noc - otevřeno,
- funkce "INTRUSION" - dveře nelze manuálně otevřít,
- volitelná funkce "Push & Go",
- KP EVO a LK EVO programový volič.

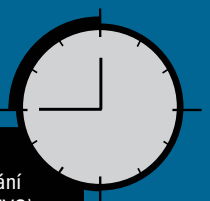
Pomocí programového voliče KP EVO a LK EVO lze využít následující funkce:

- volba rychlosti otevírání a zavírání,
- nastavení bezpečnostního zařízení proti přivření,
- nastavitelná délka pauzy,
- autodiagnostika,
- týdenní kalendář,
- bateriový kit,
- programování I / O,
- upozornění na cyklus údržby,
- zobrazení čísla cyklu,
- verze MASTER-SLAVE,
- funkce INTERLOCK,
- funkce INTERCOM.

Řídicí jednotka umožňuje plnou funkci s následujícími komponenty:

- elektromechanickým automatickým systémem FAAC pro křídlové dveře pracujícím na stejnosměrném proudu,
- kloubovým nebo kluzným ramenem (s krytem v eloxované úpravě),
- instalací příčnicku s otevíráním dovnitř a ven,
- manuálním provozem v případě výpadku elektrického proudu,
- volitelným záložním zdrojem.

Díky správně kalendáře umožňuje programování v časových pásmech (programový volič KP EVO).



SÍDLO SPOLEČNOSTI (ČR)

PRAHA

ADAVSYS s.r.o.
Jamská 355/16
198 00 Praha 9 - Kyje

+420 602 225 511
info@faaccz.cz
faaccz.cz

POBOČKA

LIBEREC

ADAVSYS s.r.o.
Žitavská 583/60
460 01 Liberec 11

+420 602 225 511
sklad@faaccz.cz
faaccz.cz

SÍDLO SPOLEČNOSTI (SR)

BRATISLAVA

FAACSK s.r.o.
Betliarska 12
851 07 Bratislava - Petržalka

+421 944 747 642
info@faacsk.sk
faacsk.sk

KANCELÁŘ A SKLAD

BRATISLAVA

FAACSK s.r.o.
Podlesná 4
841 03 Bratislava - Lamač

+421 944 747 642
info@faacsk.sk
faacsk.sk