

Standardní funkce

- funkční logika: automatika / manuál / otevřeno
- samonastavení pozic otevřeno a zavřeno a seřízení dle váhy dveří
- ochrana proti přivření
- volitelná funkce "ZATLAČ A JDI"
- volitelná funkce "PROTIVÍTR" garantuje, že i za silného větru zůstanou dveře zavřené
- funkce AVS (Anti Vandal Systém): zařízení chránící pohon před násilným pohybem křídel
- manuální ovládání v případě přerušení dodávky elektrické energie
- nastavovací trimry pro sílu pohonu, rychlost otevření / zavření a času pauzy
- možnost připojení: mikrovlnného radaru, pasivního infračerveného senzoru, kontrolní klávesnice, fotobuněk, elektrozámků, západky, programovacího zařízení KP Controller

Pokud použijete KP Controller programovací zařízení společně s programovacím displejem, získáte následující funkce:

- funkční logiky: automatika / manuál / otevřeno / jednosměrný provoz / noční provoz
- volitelnou rychlost otevření a zavření
- volitelný čas pauzy
- Opening width adjustment
- funkci vnitřního zamykání
- master / slave - funkce pro dvoukřídlé dveře
- předpřipraveno pro zvukovou a světelnou signalizaci průchodu
- samodiagnostika



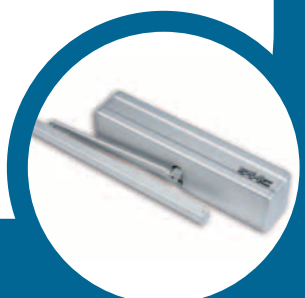
ve shodě se standardy
UL325 a CSA
CAN/CSA - 22.2



kluzné rameno



kloubové rameno



hliníkový kryt



ovládací displej



ovládací klávesnice
KP Controller



ovládací klávesnice
SDK Light



přepínač funkcí

SÍDLO SPOLEČNOSTI (ČR)

FAAC CZ s.r.o.
Jamská 355/16, 198 00 Praha 9
Tel.: +420 602 225 511
E-mail: info@faaccz.cz
www.faaccz.cz

POBOČKA (ČR)

FAAC CZ s.r.o.
Žitavská 583/60, 460 01 Liberec 11
Tel.: +420 602 833 966
E-mail: sklad@faaccz.cz
www.faaccz.cz

SÍDLO SPOLEČNOSTI (SR)

FAAC SK s.r.o.
Betliarska 12, 851 07 Bratislava
Tel.: +421 944 747 642
E-mail: info@faacsk.sk
www.faacsk.sk



twindesign.cz | 04/2015

Popis a vyobrazení produktů FAAC je pod ochranou autorských práv FAAC CZ s.r.o. Je zakázáno jakékoliv kopírování tohoto materiálu bez písemného souhlasu FAAC CZ s.r.o.



950 N

Automatický pohon pro křídlové dveře

FAAC
Simply automatic.



ve shodě s normou
EN16005

Automatický systém pro křídlové dveře

■ Otevření a zavření v absolutní tichosti

Automatický systém 950 N s integrovanou pružinou otevírá a zavírá dveře v nejvyšší tichosti.

■ Všestranný a elegantní

Automatický systém FAAC 950 N (s vratnou pružinou) může být instalován na překlad či přímo na dveře samotné. Zaručuje perfektní kompatibilitu a zaměnitelnost s předchozími verzemi modelů 950 BM / BSM.

Kryt pohonu se dodává v hliníkové úpravě nebo ABS s inovativním designem umožňujícím uchycení senzoru pohybu (pasivní infračervený) uvnitř.

Automatický systém 950 N může také ovládat dvoukřídlové dveře zapojením dvou pohonů v konfiguraci master / slave, čímž vznikne jednotný automatický systém.

■ Bezpečný a inteligentní

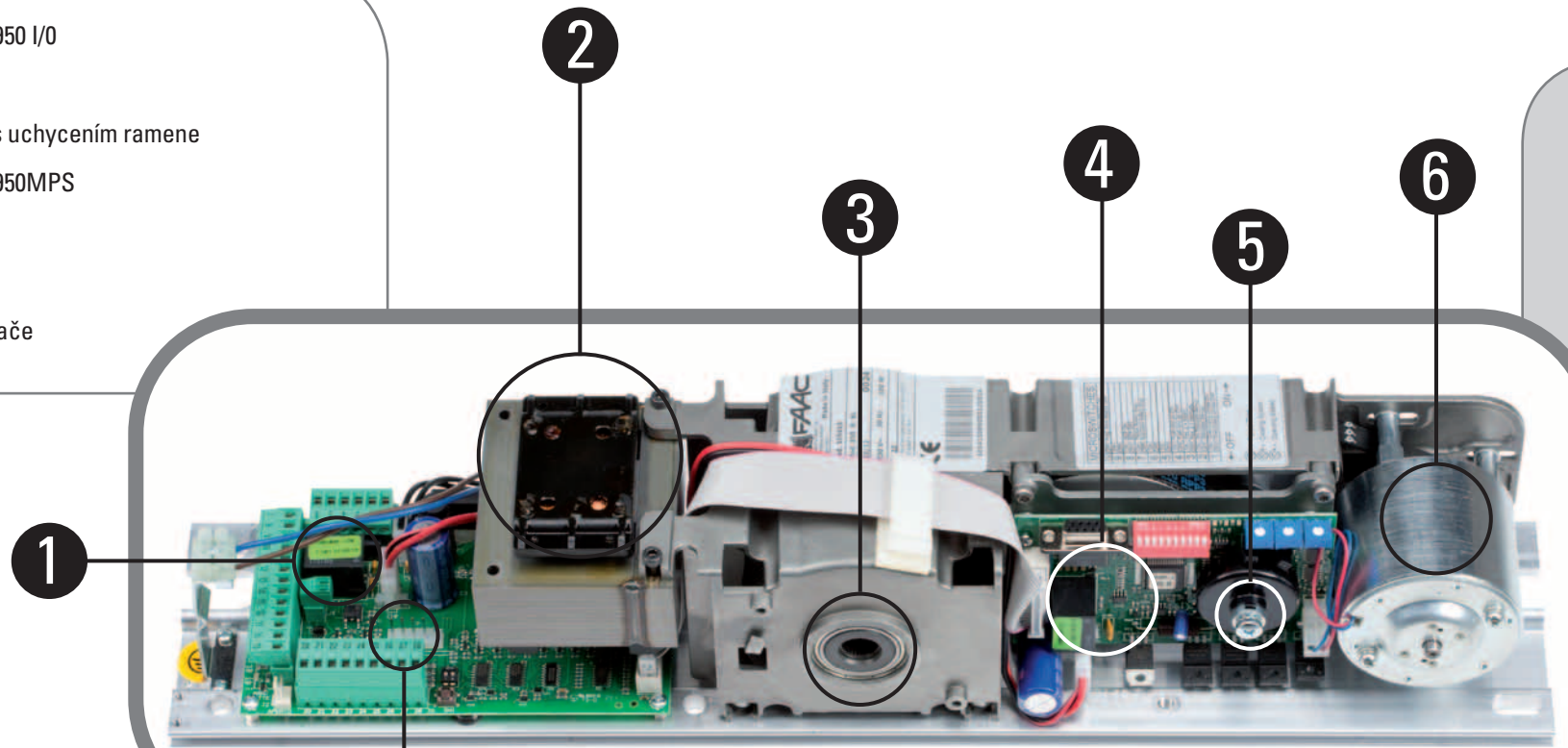
Automatický systém má 2 kontrolní rozhraní 950 MPS (kontrolní panel) a 950 I/O (vstup/výstup). Mikroprocesor kontroluje všechny aktivity dveří v reálném čase a enkodér stále zaznamenává skutečnou polohu dveří. Můžete volit nastavení funkcí (manuální, automatické, noční provoz, otevřeno) prostřednictvím integrovaného přepínače. V návaznosti na nové Evropské bezpečnostní normy, jsou rychlost a síla programovány s ohledem na rozměry dveří. Pokud je detekována překážka, dveře se okamžitě otevrou a při opětovném zavření v místě překážky zpomalí, aby ověřili, zda překážka přetrvává.

■ Silný a spolehlivý

Díky správnému výběru mechanických a elektrických komponentů, náš automatický systém 950 N umožňuje pohybovat křídly, jejichž hmotnost přesahuje 300 kg, při stálém výkonu a absolutní bezpečnosti.



- 1 Řídicí jednotka 950 I/O
- 2 Transformátor
- 3 Vratná pružina s uchycením ramene
- 4 Řídicí jednotka 950MPS
- 5 Enkodér
- 6 DC motor
- 7 Uchycení přijímače



Automatické nastavení

určení pozic: otevřeno / zavřeno
zvážení hmotnosti a tření křidel
nastavení optimální rychlosti, zrychlení
a zpomalení test fotobuněk

volitelná proti-větrná funkce
(zajišťuje zavírání dveří i za silného větru)

nové kloubové
rameno s teleskopickým
nastavením s úpravou elox

nové kluzné
rameno s úpravou elox

Technická specifikace

950N

napájení	230 Vac (+6% -10%), 50 (60) Hz
příkon	100 W
frekvence použití	nepřetržitě
pohonná jednotka	24 Vdc motor s enkodérem
aktivace	electromechanická s nebo bez vratné pružiny
ochrana proti přivření	standardní dodávka
rozměry	530 x 100 x 104 mm (d x v x h)
hmotnost	10 kg
třída krytí	IP 23
úhel otevření	70° až 95°
rychlost otevírání	nastavitelná od 30 % do 100 %
rychlost zavírání	nastavitelná od 30 % do 100 %
čas pauzy	nastavitelný od 1 do 30 s
standardní funkce ovládání	automaticky - manuálně - otevřeno
ovládací ramena	kloubové a tlačné
kryt	ABS nebo hliník

Díky kontrole časového režimu, mohou být programovány časové sekvence (nutně použít KP ovladač a displej).

Použití

model	délka křídla	max. hmotnost křídla kloubové rameno	max. hmotnost křídla zkrácené kluzné rameno	max. hmotnost křídla kluzné rameno
950 N	700 mm	367 kg	286 kg	-
	750 mm	320 kg	249 kg	-
	800 mm	281 kg	219 kg	-
	850 mm	249 kg	-	194 kg
	900 mm	222 kg	-	173 kg
	950 mm	199 kg	-	155 kg
	1000 mm	180 kg	-	140 kg
	1050 mm	163 kg	-	127 kg
	1100 mm	149 kg	-	116 kg
	1150 mm	136 kg	-	106 kg
	1200 mm	125 kg	-	97 kg
	1250 mm	115 kg	-	90 kg
	1300 mm	107 kg	-	83 kg
	1350 mm	99 kg	-	77 kg
1400 mm	92 kg	-	71 kg	