

ФУНКЦИИ АВТОМАТИКИ

- Режимы работы: АВТОМАТИЧЕСКИЙ - ОТКРЫТО - РУЧНОЙ/НОЧНОЙ.
- Автоматическое определение открытого и закрытого положений и измерение массы дверей.
- Активированная функция защиты от сдавливания при открывании и закрывании.
- Возможность выбрать функцию "PUSH and GO" (управляет открыванием посредством простого нажатия на двери).
- Возможность выбрать функцию "АНТИВЕТЕР" (гарантирует надежное фиксирование дверей в закрытом положении, даже при сильном ветре).
- **Дожим при закрывании: гарантирует плотное закрывание дверей, даже при сильном ветре.**
- **Функция AVS ("Защита от вандализма"): устройство защиты двигателя в случае принудительного перемещения створки.**
- Ручное управление в случае аварийного отключения электроэнергии.
- Триммеры для регулировки: скорости открывания, закрывания и времени автоматического закрывания.
- Возможность установки дополнительных принадлежностей: СВЧ-радар, пассивного и активного ИК-датчика, кнопок управления, фотоэлементов, электрозамков, щеколд, устройства программирования KP Controller, устройств радиоуправления FAAC.

С помощью программатора функций KP Controller или SDK Light можно установить следующие режимы работы:

- Режимы работы: АВТОМАТИЧЕСКИЙ - РУЧНОЙ - ОТКРЫТО - ОДНОСТОРОННИЙ - НОЧНОЙ - ЧАСТИЧНОЕ ОТКРЫВАНИЕ - ДИАГНОСТИКА С ШИРОКИМ ВЫБОРОМ СИГНАЛИЗАЦИЙ
- С помощью программатора функций KP Controller и дисплея программирования можно активировать следующие функции:
- Регулировка скорости открывания и закрывания
- Регулировка времени автоматического закрывания
- Регулировка угла открывания
- Функция блокировки
- Функция "ВЕДУЩИЙ-ВЕДОМЫЙ" для двустворчатых дверей
- Возможность передачи сигнала о неисправности звуковой и световой тревожной сигнализации
- Самодиагностика



Изделие соответствует требованиям норматива UL325 и стандарта CAN/CSA - 22.2



Скользящий рычаг передачи



Шарнирный рычаг передачи с открыванием от себя



Корпус из анодированного алюминия



Дисплей программирования



Программатор функций KP Controller



Программатор функций SDK Light



Селектор функций

ШТАБ-КВАРТИРА

ИТАЛИЯ

FAAC SpA
Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO), Italy (Италия)
Тел.: +39 051 61724 - Факс: +39 051 758518
it.info@faacgroup.com - www.faacgroup.com

ФИЛИАЛЫ

АВСТРАЛИЯ

FAAC AUSTRALIA PTY LTD
Homebush - Сидней, Австралия
Тел.: +61 2 87565644
Факс: +61 2 87565677
www.faac.com.au

АВСТРИЯ

FAAC GMBH
Зальцбург, Австрия
Тел.: +43 662 8533950
Факс: +43 662 85339525
www.faac.at

FAAC TUBULAR MOTORS

Тел.: +49 30 56796645
Факс: +49 30 22409006
faactm.info@faacgroup.com
www.faac.at

БЕНИЛЮКС

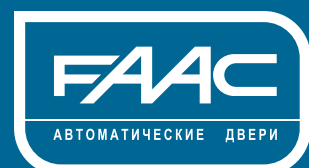
FAAC BENELUX NV/SA
Брюгге, Бельгия
Тел.: +32 50 320202
Факс: +32 50 320242
www.faacbenelux.com

FAAC TUBULAR MOTORS

Schaarweg 30
NL-6063 BA Влодроп, Нидерланды
Тел.: +31 475 406014
Факс: +31 475 406018
faactm.info@faacgroup.com
www.faacbenelux.com

КИТАЙ

FAAC SHANGHAI
Шанхай, Китай
Тел.: +86 21 68182970
Факс: +86 21 68182968
www.faacgroup.cn



ФРАНЦИЯ

FAAC FRANCE
Сен-Прист - Лион, Франция
Тел.: +33 4 72218700
Факс: +33 4 72218701
www.faac.fr

FAAC FRANCE - AGENCE PARIS

Масси - Париж, Франция
Тел.: +33 1 69191620
Факс: +33 1 69191621
www.faac.fr

FAAC FRANCE - DEPARTEMENT VOLETS

Сен-Дени-де-Пиль - Бордо, Франция
Тел.: +33 5 57551890
Факс: +33 5 57742970
www.faac.fr

ГЕРМАНИЯ

FAAC GMBH
Фрайлассинг, Германия
Тел.: +49 8654 49810
Факс: +49 8654 498125
www.faac.de

FAAC TUBULAR MOTORS

Тел.: +49 30 56796645
Факс: +49 30 22409006
faactm.info@faacgroup.com
www.faac.de

ИНДИЯ

FAAC INDIA PVT. LTD
Нойда - Дели, Индия
Тел.: +91 120 3934100/4199
Факс: +91 120 4212132
www.faacindia.com

ИРЛАНДИЯ

NATIONAL AUTOMATION LTD
Графство Роскоммон, Ирландия
Тел.: +353 71 9663893
Факс: +353 71 9663890
www.nal.ie

БЛИЖНИЙ ВОСТОК

FAAC MIDDLE EAST FZE
Dubai Silicon Oasis Operation Center - Дубай, ОАЭ
Тел.: + 971 4 3724190
Факс: + 971 4 3724191
www.faac.ae

НИДЕРЛАНДЫ

KEMKO BV
Doetinchem, Нидерланды
Тел.: +31 314 378777
Факс: +31 314 362224
www.kemko.nl

СТРАНЫ СЕВЕРНОЙ ЕВРОПЫ

FAAC NORDIC AB
Перторп, Швеция
Тел.: +46 435 779500
Факс: +46 435 779529
www.faac.se

ПОЛЬША

FAAC POLSKA SP.ZO.O
Варшава, Польша
Тел.: +48 22 8141422
Факс: +48 22 8142024
www.faac.pl

РОССИЯ

FAAC RUSSIA
Москва, Россия
Тел.: +7 (495) 646 24 29
www.faac.ru

ИСПАНИЯ

CLEM, S.A.U.
Сан-Себастьян-де-лос-Рейес - Мадрид, Испания
Тел.: +34 91 3581110
Факс: +34 91 7293309
www.faac.es

ШВЕЙЦАРИЯ

FAAC AG
Альтдорф, Швейцария
Тел.: +41 41 8713440
Факс: +41 41 8713484
www.faac.ch

ТУРЦИЯ

FAAC OTOMATİK GEÇİŞ SİSTEMLERİ
SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Çağlayan, Kağıthane, İstanbul (Стамбул, Турция)
Тел.: +90 (0)212 - 3431311

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

FAAC UK LTD.
Бейсингсток - Хэмпшир, Великобритания
Тел.: +44 1256 318100
Факс: +44 1256 318101
www.faac.co.uk

США

FAAC INTERNATIONAL INC
Джэксонвилл, Флорида - США
Тел.: +1 904 4488952
Факс: +1 904 4488958

FAAC INTERNATIONAL INC

Фуллертон, Калифорния - США
Тел.: +1 714 446 9800
Факс: +1 714 446 9898
www.faacusa.com

С целью постоянного улучшения продукции фирма FAAC S.p.A. оставляет за собой право на изменение технической информации, содержащейся в настоящем каталоге, в любое время и без предварительного уведомления. Все права защищены. Категорически запрещается полное или частичное воспроизведение настоящего документа любым способом без предварительного разрешения со стороны компании FAAC.

9908336009 - Ред. 10 - (01-2013) - 1.000 - Zucchini - 02/2013



950N

Автоматика для распашных дверей



Автоматика для распашных дверей

■ Бесшумная работа при открывании и закрывании

Автоматика 950N со встроенной пружиной позволяет управлять открыванием и закрыванием дверей в абсолютной тишине.

■ Универсальная и элегантная

Приводы Фаас 950N (с пружинной системой закрывания) могут устанавливаться как на архитрав, так и непосредственно на створку, и гарантируют полную совместимость и взаимозаменяемость с предыдущими моделями 950BM/BSM.

Корпус привода может быть изготовлен из экструдированного, анодированного алюминия или ABS-пластика и характеризуется инновационным дизайном, который позволяет встроить в него ИК-датчик обнаружения. Приводы 950N могут использоваться для автоматизации двустворчатых дверей. Для этого необходимо конфигурировать два устройства для работы в режиме "ведущий/ведомый": створки будут открываться синхронно, как если бы ими управлял один привод.

■ Безопасная и "умная"

Автоматика оснащена двумя электронными платами: 950MPS (плата управления) и 950 I/O (плата ввода/вывода). Микропроцессор управляет движением двери в режиме реального времени, а энкодер определяет точный угол открывания. Кроме того, с помощью встроенного селектора функций можно выбрать желаемый режим работы (автоматический, ручной, ночной, открыто).

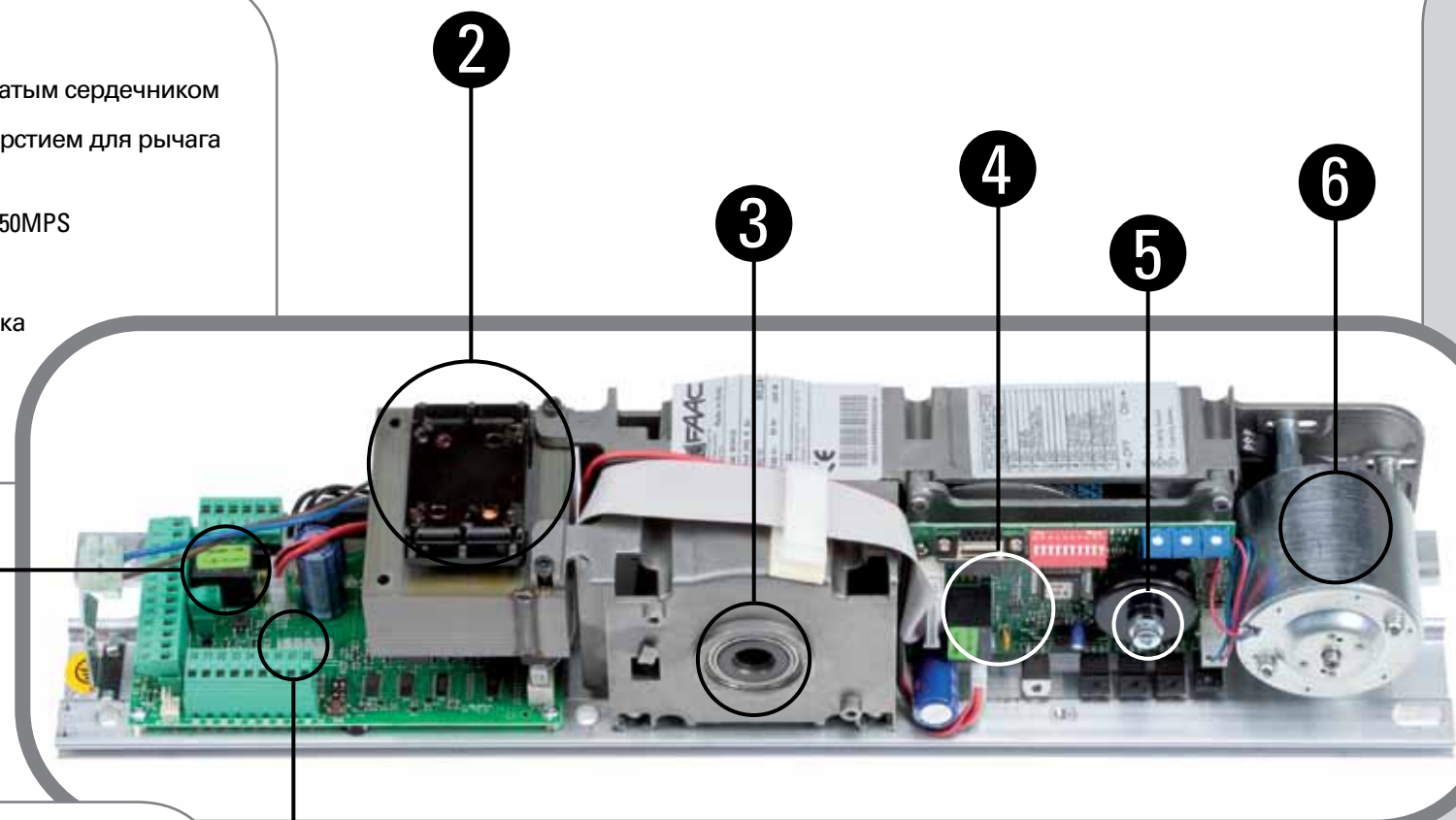
Изделие изготовлено в соответствии с новыми европейскими нормами безопасности, скорость и тяговое усилие устанавливаются с учетом размеров двери. При обнаружении препятствия дверь немедленно открывается, а при закрывании проверяет, двигаясь с замедленной скоростью, факт устранения препятствия.

■ Мощная и надежная

Благодаря тщательному выбору механических и электронных компонентов автоматика 950N может приводить в движение створки массой свыше 300 кг в режиме постоянного использования, обеспечивая абсолютную безопасность.



1. Электронная плата 950 I/O
2. Трансформатор с пластинчатым сердечником
3. Возвратная пружина с отверстием для рычага передачи
4. Плата блока управления 950MPS
5. Энкодер
6. Двигатель постоянного тока
7. Разъем для платы радиоприемника



Автоматические настройки

Определение положений: "открыто" и "закрыто"
Измерение массы и силы трения створок
Регулировка скорости, оптимального ускорения и замедления
Тест фотоэлементов

Возможность выбрать функцию "ЗАЩИТА ОТ ВЕТРА" (гарантирует закрытое положение ворот даже при сильном ветре)



Новый шарнирный рычаг передачи с телескопической регулировкой из анодированного алюминия



Новый скользящий рычаг передачи из анодированного алюминия



Технические характеристики

Напряжение электропитания
Потребляемая мощность
Интенсивность использования (%)
Тяговое устройство
Приводной механизм
Устройство защиты от зажима
Габаритные размеры
Масса
Класс защиты
Угол открывания
Скорость открывания
Скорость закрывания
Время автоматического закрывания
Стандартные режимы работы
Рычаги передачи из нержавеющей стали
Защитный корпус

950N

~230 В (+6 % - 10 %), 50 (60) Гц
100 Вт
постоянного использования
привод =24 В с энкодером
электромеханический с
возвратной пружиной
серийное
530 x 100 x 104 мм (ДхВхГ)
10 кг
IP 23
70° ÷ 95°
регулируемая в диапазоне от
30% до 100%
регулируемая в диапазоне от
30% до 100%
регулируемое, от 1 до 30 с
автоматический - ручной - открыто
шарнирный рычаг передачи с
открыванием от себя
короткий скользящий
стандартный скользящий
из ABS-пластика или алюминия

Благодаря управлению календарем можно запрограммировать работу приводов для различного времени суток (в наличии версия с программатором функций KP Controller и дисплеем)

Назначение и ограничения по применению

Модель	Длина створки (мм)	Макс. масса створки (кг) Шарнирный рычаг с открыванием от себя	Макс. масса створки (кг) Короткий скользящий рычаг передачи	Макс. масса створки (кг) Стандартный скользящий рычаг передачи
950N	700	367	286	-
	750	320	249	-
	800	281	219	-
	850	249	-	194
	900	222	-	173
	950	199	-	155
	1000	180	-	140
	1050	163	-	127
	1100	149	-	116
	1150	136	-	106
	1200	125	-	97
	1250	115	-	90
	1300	107	-	83
	1350	99	-	77
	1400	92	-	71