

SLIDER 2.0

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОРОТА



SLIDER 150
SLIDER 200



СЛАЙДЕР 2.0 ТЕХНОЛОГИЯ.

Ты можешь:

1. Доступ к параметрам двери прямо на панели управления с дисплеем, без необходимости использования внешнего программатора.
2. Смотрите количество выполненных циклов
3. См последние 10 произошедших аварий
4. Используйте 3 различных типа разблокировки и многофункциональные переключатели с ручкой или гаечным ключом.
5. Легко блокируйте движения двух дверей.
6. Выполните установку в соответствии с новыми стандартами EN16005
7. Получите значительную экономию энергии в режиме ожидания (только 3 Вт) и во время работы.

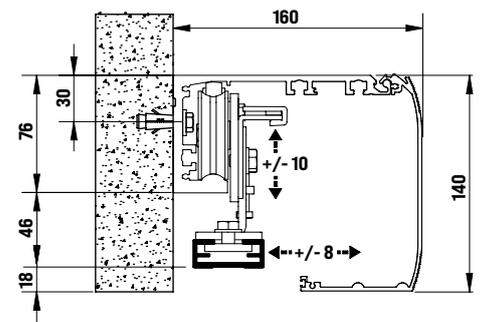


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

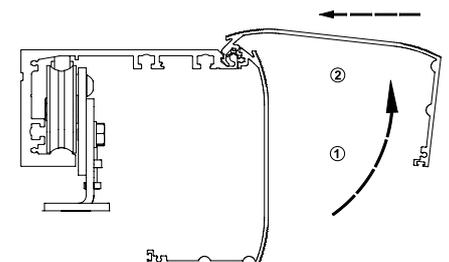
Модульность и компактность. Система “easy to install”, делающая установку очень удобной.

Технические детали, делающие применение интуитивным и высокоэффективным.

- Скользящие салазки с системой предотвращения схода с направляющих и всевозможные регулировки
- Крепежные винты с устройствами против самоотвинчивания
- Автоматическая фиксация картера в открытом положении
- Реверсивность контрпривода и редукторного двигателя
- Легкодоступные клеммные колодки для соединений
- Видимые дисплей для диагностики предохранительных устройств и открывающих исполнительных механизмов
- Питание switching full-range 100÷240В 50/60 Гц.
- Низкое энергопотребление: Всего лишь 3W в режиме stand-by !
- Автоматическое запоминание общих параметров калибровки и функционирования
- Встроенные ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА
- Синхронизированное управление электроблоком с низким потреблением
- Энкодер позиционирования и обнаружения препятствий.
- Позволяет реализовать систему, соответствующую новым нормативам EN 16005 в совокупности с защитными устройствами, сертифицированными в соответствии с EN 16005 - DIN 18650, EN 13849-1 CAT 2 и EN 12978.



Размеры в мм

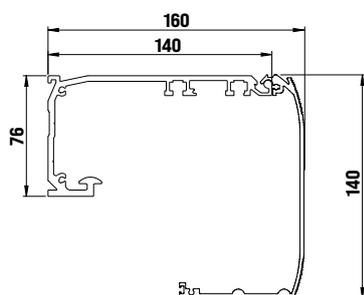


Фронтальный картер легко перемещается, что облегчает работу
1 Открытие картера
2 Фиксирование открытого картера

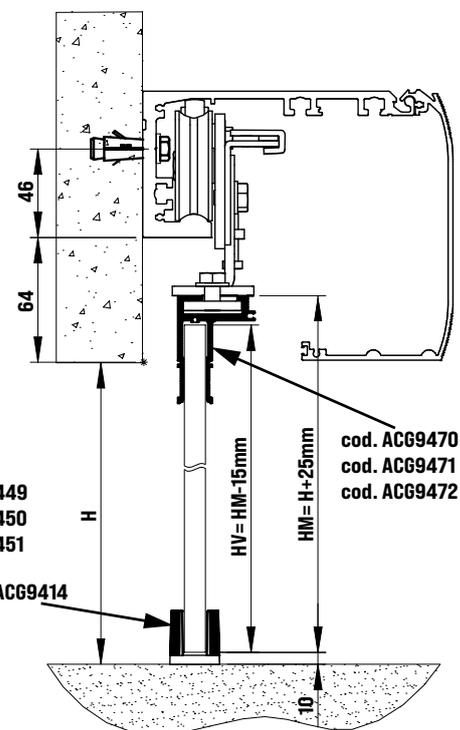
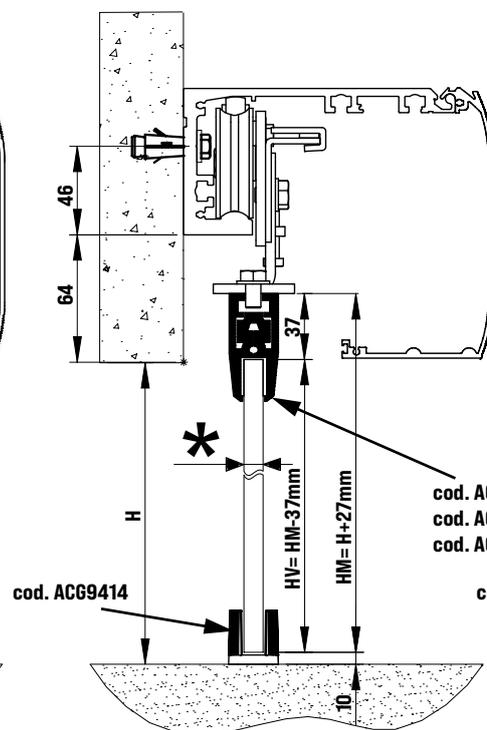
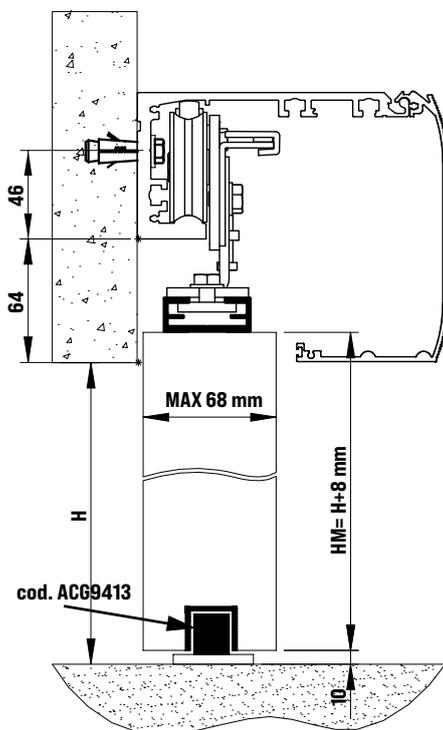
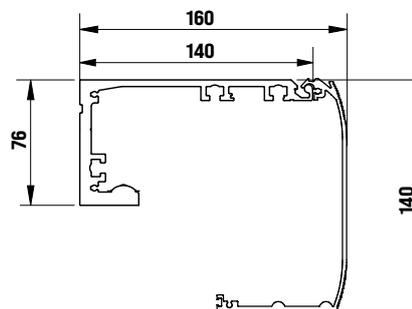
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	SLIDER 150	SLIDER 200
питание	полный диапазон 100÷240 Vac 50/60 Hz	
поглощение в состоянии покоя	3 W	
максимальное поглощение	70 W	
питание аксессуаров	24 Vdc = 1 A max	
максимальная скорость 1 створки	0,8 м/с	
максимальная скорость 2 створок	1,6 м/с	
максимальная грузоподъемность 1 створки	150 кг	200 кг
максимальная грузоподъемность 2 створок	80+80 кг	130+130 кг
работа	100%	
рабочая температура	-15 °C / +50 °C	
степень защиты	IP20	



SLIDER 150



SLIDER 200



GAR0066 Продление гарантии на 4 года для SLIDER 150

GAR0067 Продление гарантии на 7 года для SLIDER 150

GAR0068 Продление гарантии на 4 года для SLIDER 200

GAR0069 Продление гарантии на 7 года для SLIDER 200

ТАБЛИЦА ВЫБОРА ПРИВОДА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ШИРИНЫ ПРОЕМА

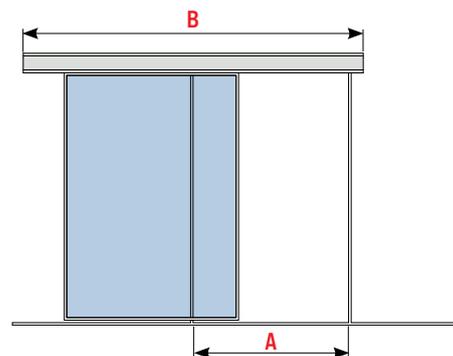
SLIDER 150 - 1 СТВОРКА 150 КГ

AA90010B	AA90012B	AA90014B	AA90016B	AA90018B	AA90020B	AA90022B	AA90002B	AA90004B
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

SLIDER 200 - 1 СТВОРКА 200 КГ

AA90024B	AA90026B	AA90028B	AA90030B	AA90032B	AA90034B	AA90036B	AA90046B	AA90048B
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

A	900	1.000	1200	1400	1600	1800	2050	2450	3050
B	1900	2100	2500	2900	3300	3700	4200	5000	6200



A проем для прохода
B общая длина автоматизма

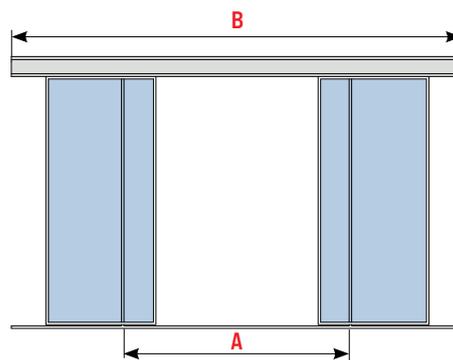
SLIDER 150 - 2 СТВОРКИ 80+80 КГ

AA90011B	AA90013B	AA90015B	AA90017B	AA90019B	AA90021B	AA90023B	AA90003B	AA90005B
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

SLIDER 200 - 2 СТВОРКИ 130+130 КГ

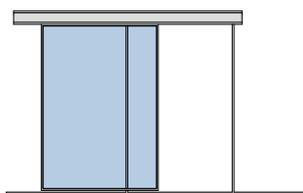
AA90025B	AA90027B	AA90029B	AA90031B	AA90033B	AA90035B	AA90037B	AA90047B	AA90049B
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

A	450+450	500+500	600+600	700+700	800+800	900+900	1025+1025	1225+1225	1525+1525
B	1900	2100	2500	2900	3300	3700	4200	5000	6200

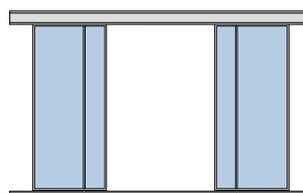


A проем для прохода
B общая длина автоматизма

УКОМПЛЕКТОВАННЫЕ ВОРОТА SLIDER 150



Ворота с 1 створкой
AA90010B L 1900 мм
AA90012B L 2100 мм
AA90014B L 2500 мм
AA90016B L 2900 мм
AA90018B L 3300 мм
AA90020B L 3700 мм
AA90022B L 4200 мм
AA90002B L 5000 мм
AA90004B L 6200 мм



Ворота с 2 створками
AA90011B L 1900 мм
AA90013B L 2100 мм
AA90015B L 2500 мм
AA90017B L 2900 мм
AA90019B L 3300 мм
AA90021B L 3700 мм
AA90023B L 4200 мм
AA90003B L 5000 мм
AA90005B L 6200 мм

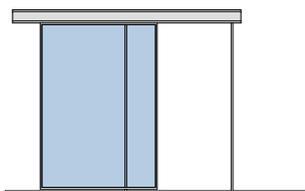
Пример стандартной конфигурации:

AA90010B	SLIDER 150 1 створка L 1900мм	
ACG9420B	Внутренний радар	
ACG9420B	Внешний радар	
ACG9429B	Многофункциональный селектор	
	ВСЕГО	

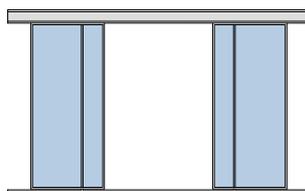
Пример конфигурации EN16005:

AA90010B	Пример конфигурации EN16005:	
ACG9460	Внутренний радар EN	
ACG9460	Внешний радар EN	
ACG9429B	Многофункциональный селектор	
	ВСЕГО	

УКОМПЛЕКТОВАННЫЕ ВОРОТА SLIDER 200



Ворота с 1 створкой
 AA90024B L 1900 мм
 AA90026B L 2100 мм
 AA90028B L 2500 мм
 AA90030B L 2900 мм
 AA90032B L 3300 мм
 AA90034B L 3700 мм
 AA90036B L 4200 мм
 AA90046B L 5000 мм
 AA90048B L 6200 мм



Ворота с 2 створками
 AA90025B L 1900 мм
 AA90027B L 2100 мм
 AA90029B L 2500 мм
 AA90031B L 2900 мм
 AA90033B L 3300 мм
 AA90035B L 3700 мм
 AA90037B L 4200 мм
 AA90047B L 5000 мм
 AA90049B L 6200 мм

Пример стандартной конфигурации:

AA90024B	SLIDER 200 1 створка L 1900мм	
ACG9420B	Внутренний радар	
ACG9420B	Внешний радар	
ACG9429B	Многофункциональный селектор	
	ВСЕГО	

Пример конфигурации EN16005:

AA90024B	SLIDER 200 1 створка L 1900мм	
ACG9460	Внутренний радар EN	
ACG9460	Внешний радар EN	
ACG9429B	Многофункциональный селектор	
	ВСЕГО	

КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КРЫШКИ



ACG9461 КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ
 КРЕПЛЕНИЯ КРЫШКИ
 Применяется вместо боковых
 пластин для фиксации крышки в
 нужном положении.

НАПОЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ



ACG9403 Напольная
 направляющая
 1 на створку
 L створки + 10см
 за м



ACG9413 Напольный суппорт
 направляющей
 1 на створку

ЗАЖИМ ДЛЯ СТЕКЛА



комплект зажима для двери
 из закаленного стекла -
 максимальная толщина 10/11
 мм и максимальный вес 80 кг
 ACG9449 L 1.000 мм
 ACG9450 L 1500 мм
 ACG9451 L 2000 мм



комплект клещей для
 закаленной стеклянной
 двери, которая должна быть
 просверлена - максимальная
 толщина 10/12 мм и вес более
 80 кг
 ACG9470 L 1.000 мм
 ACG9471 L 2000 мм



ACG9414 Напольная
 направляющая для створки из
 закаленного стекла толщиной
 10мм, контролирует нижнюю
 часть створки

ВЫБИВАЮЩИЙСЯ АНТИПАНИЧЕСКИЙ НАБОР



ACG9452 Выбивающийся антипанический набор с профилями L = 2м



ACG9453B Выбивающийся антипанический набор с профилями L = 2м и фотоэлементами

БАТАРЕИ



ACG9480 BATTERY KIT для SLIDER 2.0 с кабелями, защитным предохранителем, аккумуляторами и монтажной панелью

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



ACG9429B Ротационный селектор для раздвижной двери настенный/ встроенный IP 54 80x90x37



ACG9426B Ротационный селектор для раздвижной двери с ключом настенный/ встроенный IP 54 80x90x37

ПРОВОДНАЯ КЛАВИАТУРА



ACG5523 Проводная клавиатура Белый, устойчивый к царапинам, IP65 72x72x11,6 mm



ACG5522 Проводная клавиатура Черный, устойчивый к царапинам, с емкостным сенсорным экраном, IP65 72x72x11,6 mm

АНТИВАНДАЛЬНЫЕ КЛАВИАТУРЫ С ПОДСВЕТКОЙ, например, для открытия ворот или любой двери. Подключается всего двумя проводами.



ACG5525 Плата управления для 1 или 2 проводных клавиатур Электропитание: 230 В ас – 24 В ас/дс - 140x128x49 mm

МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ, КОТОРОЕ МОЖНО СОХРАНИТЬ: 50
На плате управления 2 реле с контактами 5А: COM-NO-NC

НАБОР ДЛЯ ЭЛЕКТРОБЛОКИРОВАНИЯ СТВОРОК



АСG9454В НАБОР ДЛЯ ЭЛЕКТРОБЛОКИРОВАНИЯ СТВОРОК «направление» - Запирает двери закрытием, воздействуя на ремень (при каждом закрытии двери, в ночное или частичное отверстие)



АСG9462В НАБОР ДЛЯ ЭЛЕКТРОБЛОКИРОВАНИЯ СТВОРОК «центральный» - Механически закрывает двери при закрытии (при каждом закрытии двери или ночной остановке)



АСG9487В НАБОР ДЛЯ ЭЛЕКТРОБЛОКИРОВАНИЯ СТВОРОК «аварийный» - В случае сбоя питания или пробоя листа могут перемещаться вручную



АСJ9071 СЕЙФ FLAT настенный (трубчатый ключ) IP 54 с клавишей-переключателем и разблокировкой тормоза 128x150x42



АСJ9078 СЕЙФ STONE встраиваемый (трубчатый ключ) IP 54 с клавишей-переключателем и разблокировкой тормоза 142x106x80



ИНДУКЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ



АСG5527 Кнопка NO-TOUCH для автоматических дверей.
Расстояние обнаружения: 5 ÷ 40 см
Степень защиты: IP 55
Рабочая температура: -20 °С ÷ +60 °С
Операция: Микроволновая печь.
Электропитание: 12-24 В переменного/постоянного тока

РАДАР ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ



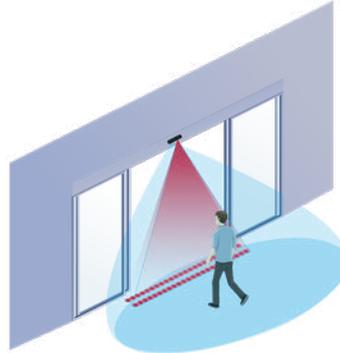
EN16005 - DIN 18650
EN 12978
EN 13849-1:2008
PL "c" CAT.2



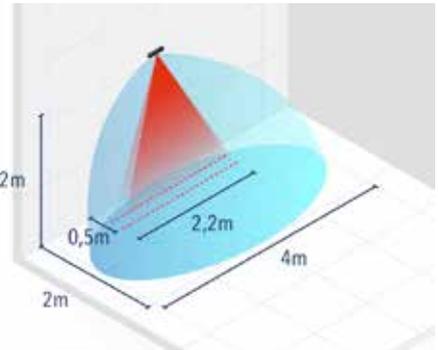
ACG9460 РАДАР инфракрасный + микроволновый -
однонаправленное обнаружение обеспечивает энергосбережение - IP 54 - Готовый к применению предварительно отрегулированный изготовителем с кабелем длиной 2,5 м. Высота установки макс. 3,5 м. -25 - +55 °C



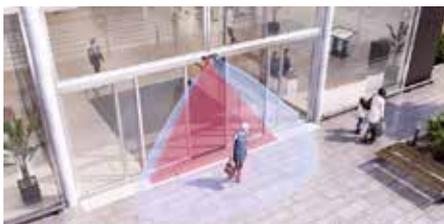
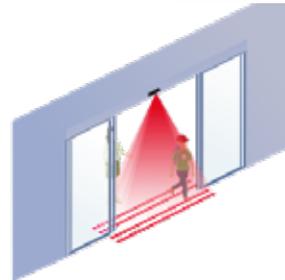
- Команда открытия и обнаружение присутствия пешеходов и транспортных средств
- Однонаправленность позволяет сократить продолжительность цикла открывания двери, что снижает потери тепла в здании, экономит электроэнергию.
- Безопасность благодаря двойной завесе инфракрасных лучей перед дверью
- Удобство и защита пешеходов и транспортных средств
- Идеальное решение для дверей высотой до 3,5 м.
- Размер 275x55x60мм



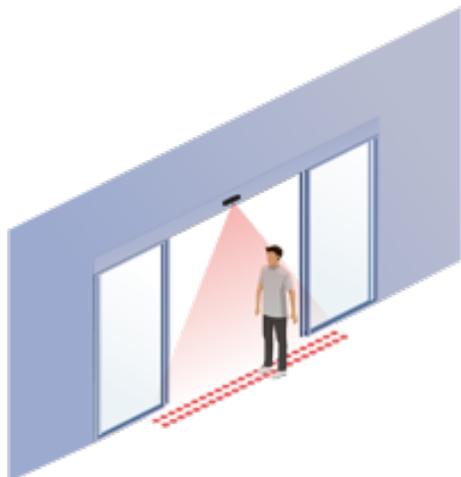
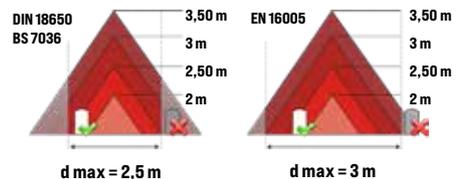
- Микроволновая технология: обнаружение движения
- Технология, подходящая для промышленных условий
- Зона обнаружения 4 м × 2 м (при установке на высоте 2,2 м)
- Невосприимчивость к дождю и снегу
- «Одностороннее» движение открывания: дверь открывается, если человек движется к двери. Не открывается, если проходит рядом с дверью (например проход пешеходов по тротуару).



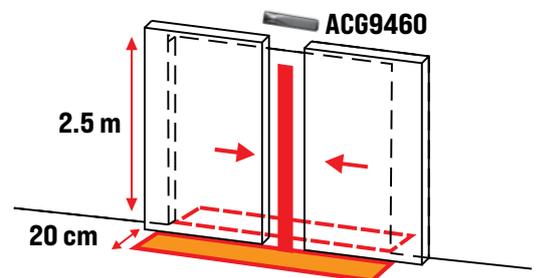
- Инфракрасная технология: обнаружение присутствия
- 48 инфракрасных пятен высокой плотности, распределенных по 2 шторам, защищают людей, избегая контакта с дверями.
- 32-битный микропроцессор оптимизирует обработку информации из окружающей среды, обеспечивая стабильную работу в любое время года.
- Дверь остается открытой, когда транспортное средство или человек находится в зоне обнаружения
- Зона обнаружения 2,2 м × 0,5 м (при установке на высоте 2,2 м)
- Интуитивная настройка благодаря ЖК-экрану с выбором языка.
- 10 вариантов настройки ИК-завес.
- Боковая ориентация от -15° до +15° от антенны РЛС.
- 4 красные точки, видимые даже при солнечном свете, упрощают регулировку защитной шторки.
- Регулируемое время обнаружения присутствия



Высота монтажа	Ширина обнаружения
2,00 м	2,00 м
2,20 м	2,20 м
2,50 м	2,50 м
3,00 м	dmax
3,50 м	dmax



Размеры зоны обнаружения варьируются в зависимости от высоты монтажа и настроек детектора. Общая ширина двери должна быть покрыта.



ЗАЩИТНЫЙ РАДАР

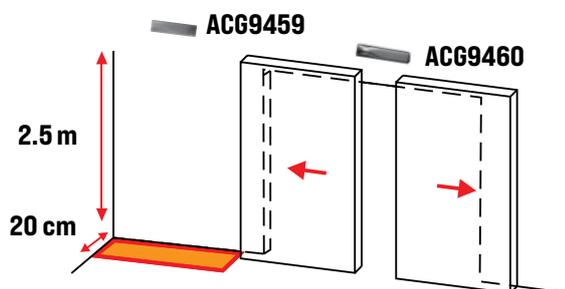
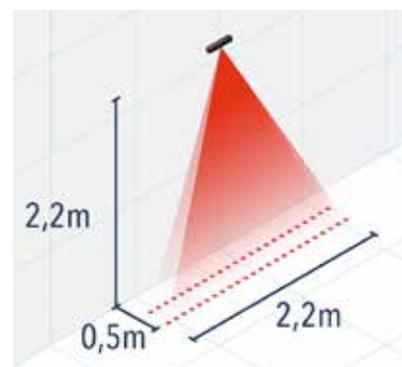
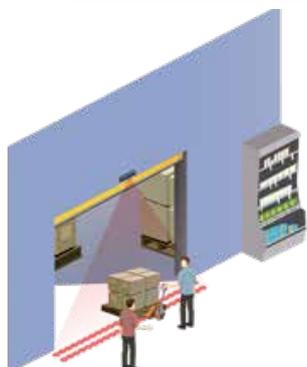
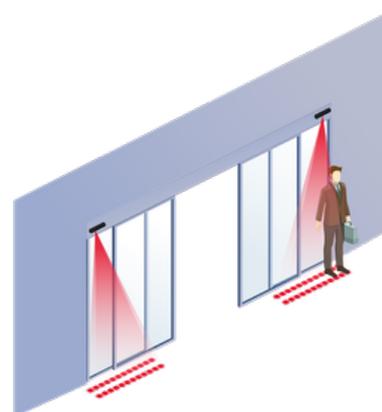


EN16005 - DIN 18650
EN 12978
EN 13849-1:2008
PL "с" CAT.2



ACG9459 Инфракрасный РАДАР
только для защиты
IP 54 – Готовый к применению
с кабелем длиной 2,5 м
Высота установки макс. 4 м
-25 ÷ +55 °С

- Активный инфракрасный порт с фоновой анализом и системой самоконтроля
- Безопасно благодаря двойной инфракрасной 3D-занавеске
- Интуитивная настройка благодаря ЖК-дисплею с выбором языка.
- 4 красных пятна видны даже в присутствии солнца, чтобы отрегулировать угол защитной занавески.
- 48 инфракрасных пятен высокой плотности, распределенных по 2 шторам, защищают людей от контакта с дверями.
- 32-битный микропроцессор оптимизирует обработку информации из окружающей среды, гарантируя стабильность работы в любое время года.
- Площадь обнаружения 2,2 м × 0,5 м (при монтаже на высоте 2,2 м)
- 10 возможностей настройки для ИК-занавесок.
- Более высокая защита и комфорт для пешеходов и транспортных средств
- Размеры 275x55x60 мм



ПУЛЬТ



ACG9491 ПУЛЬТ
ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ
для настройки РАДАРОВ
ACG9459 и ACG9460

РАДАР УПРАВЛЕНИЯ



ACG9420B МИКРОВОЛНОВЫЙ
РАДАР регулируемый от 0 ÷ 45 °
Высота установки Н 1,8÷4 м
24.125 GHz - -20÷+60 °С
IP 54 - 120x64x44

ФОТОЭЛЕМЕНТЫ



ACG9441C Пара фотоэлементов
с кабелем 7 м