

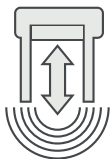
ИВС-R

Рулонные ворота для интенсивной логистики с рамой из 2-х миллиметровой стали.

Энергоэффективное и безопасное решение для промышленности, логистики и розничных сетей.



КОНТРОЛЬ РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА



Цикл открывания/закрывания

Полотно открывается не заранее, а в необходимый момент ("точно в срок") и закрывается без задержки, что сокращает время пребывания ворот в открытом положении и снижает энергозатраты до 32%.

Герметичность и сопротивление давлению

Гибкие горизонтальные ребра жесткости полотна ворот надежно фиксируют его край в боковых стойках и равномерно распределяют давление по всей раме, что обеспечивает лучшую герметичность. Открытие и закрытие скоростных ворот происходит без дополнительного трения под высоким давлением, перекоса и блокировки.

БЕЗОПАСНОСТЬ



Персонал и грузы

Мягкая нижняя кромка полотна абсолютно безопасна для персонала и груза. Две пары фотоэлементов мгновенно открывают ворота выше препятствия при пересечении луча.

Панорамные светопрозрачные вставки

Светопрозрачные вставки позволяют персоналу видеть встречное движение. Прозрачность гарантирована на протяжении всего срока эксплуатации, поскольку материал износоустойчив, обработан составом от УФ-лучей и не подвержен деформации.

МИНИМАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПОВЫШЕННАЯ ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ



Рама из 2-х миллиметровой стали

Прочность боковых стоек и их способность поглощать удар без деформации позволяют избежать высоких затрат на ремонт. Многослойная покраска с эпоксидной грунтовкой гарантирует долговечность даже в коррозионных и агрессивных средах.

Автовосстановление

Ворота оснащены технологией автовосстановления. При случайном ударе полотно возвращается на место. Эта уникальная система позволяет избежать потери времени и снижает риск высоких затрат на ремонт.



Безопасность



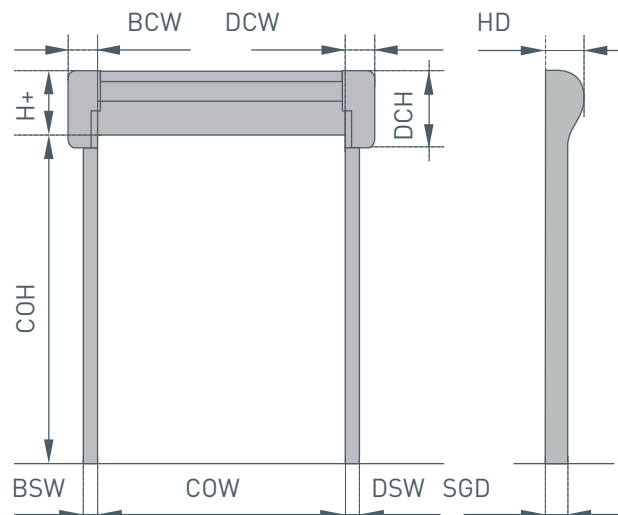
Безопасная нижняя кромка, защищающая груз

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальные размеры (ШхВ)	4.000 x 5.000 мм													
Скорость (стандартные ворота, в зависимости от размеров полотна)	Открытие / закрытие: до 2,0 м/с при использовании частотно-регулируемого привода с питанием 230В/однофазное/50 Гц													
Устойчивость к ветровым нагрузкам	90 км/ч													
Полотно	ПВХ 900 г/м ² Опции: панорамные прозрачные окна: 1 ряд / 2 ряда / по всей площади полотна													
Рама	Сталь оцинкованная толщиной 2 мм, обработанная эпоксидной грунтовкой с последующей многослойной покраской. Опция: Сталь нержавеющая 316L													
Мотор	Трёхфазный мотор от 0,75 до 2,2 кВт в зависимости от размера и выбранных опций. Защищён кожухом, доступ сбоку													
Питание	1N ~ AC 220В±10 %, 50/60 Гц													
Блок управления	Электронный блок управления IP57 IP65 на расстоянии до 2 м от проема (опция – расстояние более 2 м) БУ 340x198x143.													
Устройства управления	<ul style="list-style-type: none"> • настенная кнопка (опция: беспроводная) • шнур (опция: с кронштейном) • радар • пульт ДУ с радиоприёмником • индукционная петля • фотоэлементы 													
Безопасность	Две пары фотоэлементов на высоте 280мм и 450мм													
Аварийное открытие	Ключ-трещотка													
Цвет полотна по запросу	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 33%;"> Жёлтый</td> <td style="width: 33%;"> Тёмно-зелёный</td> <td style="width: 33%;"> Бежевый</td> </tr> <tr> <td> Оранжевый</td> <td> Серый</td> <td> Светло-синий</td> </tr> <tr> <td> Красный</td> <td> Коричневый</td> <td> Светло-зелёный</td> </tr> <tr> <td> Тёмно-синий</td> <td> Белый</td> <td></td> </tr> </table>		Жёлтый	Тёмно-зелёный	Бежевый	Оранжевый	Серый	Светло-синий	Красный	Коричневый	Светло-зелёный	Тёмно-синий	Белый	
Жёлтый	Тёмно-зелёный	Бежевый												
Оранжевый	Серый	Светло-синий												
Красный	Коричневый	Светло-зелёный												
Тёмно-синий	Белый													

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

COW - ширина проёма	1500 - 5000
COH - высота проёма	1500 - 5000
DSW - ширина стойки со стороны привода	100
BSW - ширина стойки со стороны подшипника	100
DCW - ширина кожуха привода	340
BCW - ширина кожуха подшипника	260
DCH - высота кожуха привода	680
HD - глубина верхней балки	320
SGD - глубина стойки	145
H+ - высота верхней балки над COH	500



УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ

AR4V429M



Микроволновый радар-детектор

Радар-детектор для обнаружения транспортных средств и/или людей с функцией распознавания и фильтрацией горизонтального движения.

Питающее напряжение	AC/DC 12-36 В
Высота установки	2.0-9.0 м
2 релейных выхода	N.O./N.C.
Рабочая температура	-30...+60 °С
Класс защиты	IP65

ARP442R



Пульт дистанционного управления

Для удобства настройки параметров радара-детектора **AR4V429M** мы предлагаем пульт дистанционного управления.

AR424D5M



Микроволновый радар-детектор

Радар-детектор для обнаружения транспортных средств и/или людей с функцией распознавания и фильтрацией горизонтального движения.

Питающее напряжение	AC/DC 12-24 В
Высота установки	5.0 м
Релейный выход	N.O.
Рабочая температура	-25...+85°С
Класс защиты	IP65

TAB45X



Бесконтактная кнопка выхода

Радар-детектор для обнаружения транспортных средств и/или людей с функцией распознавания и фильтрацией горизонтального движения.

Питающее напряжение	DC 12-24 В
Дистанция обнаружения	5-20 см
Релейный выход	N.O./N.C.
Рабочая температура	-20°С~+55°С
Класс защиты	IP68

УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ

TAB46X



Бесконтактная кнопка выхода

Питающее напряжение	DC 12-24 В
Дистанция обнаружения	5-20 см
Релейный выход	N.O./N.C.
Рабочая температура	-20°C~+55°C
Класс защиты	IP68

L52K13NUM111



Шнуровой выключатель

Ввод для кабеля	1
Нагрузка	240В AC, 3 А
Контакты	1N.O./1N.C.
Рабочая температура	-25°C~+80°C
Класс защиты	IP65

УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ

PM18T-2PD



Фотоэлементы

Питающее напряжение	DC 10-30 В
Дистанция обнаружения	20 м
Сигнал	PNP, 150 mA
Температура работы	-30...+60°C
Класс защиты	IP67

4A20-CO



Фотоэлементы

Питающее напряжение	AC/DC 12-24 В
Дистанция обнаружения	20 м
Релейный выход	N.O./N.C.
Температура работы	-25...+55°C
Класс защиты	IP55



ИННОВАЦИОННЫЕ
ВОРОТНЫЕ СИСТЕМЫ

Промышленные скоростные ворота

Производитель ООО «ПРОМТЕХ»

Тел.: +7 (993) 705-30-03

E-mail: i@speed-doors.ru

Сайт: <https://speed-doors.ru>

Россия, 111402, Москва, ул. Кетчерская, д. 13

