

KOLOSS/ KOLOSS Plus

Индустриальные электромеханические шлагбаумы

Серия особо мощных шлагбаумов KOLOSS компании ELKA предназначена для перекрытия больших пролетов и интенсивного использования на дорогах, крупных автостоянках и парковках, закрытых таможенных зонах и пр.

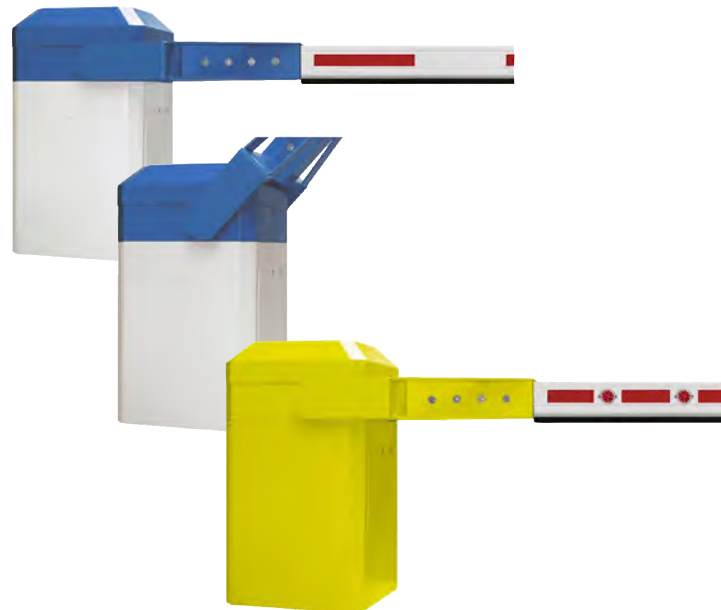
Помимо флагманской модели KOLOSS 120, с длинной стрелы 12м, в данной серии есть также шлагбаумы с более короткими стрелами – 9м и 6м. Все модели шлагбаумов серии KOLOSS имеют мощный привод, прочный алюминиевый корпус, и стрелу прямоугольного сечения повышенной прочности, оснащаемую светоотражателями и светодиодными индикаторами (опционально). Можно также отметить возможность эксплуатации шлагбаумов ELKA KOLOSS в широком диапазоне температур.

Комплект оборудования шлагбаума ELKA KOLOSS/ KOLOSS Plus включает: алюминиевую стрелу с отражателями, настроенный и готовый к использованию блок управления MO 63/ MO 64 Plus, шаблон для монтажа и документацию. Со шлагбаумами могут дополнительно поставляться различные аксессуары: опоры для стрел, контроллеры индукционных петель, светофоры, стойки для монтажа устройств управления и оборудования платных паркингов, и пр.

KOLOSS/ KOLOSS Plus ▶ Индустриальные электромеханические шлагбаумы

Характерные особенности

- ▶ 100% интенсивность нагрузки (возможность непрерывной работы)
- ▶ Возможность установки мощных стрел длиной 6, 9 и 12м
- ▶ Окраска в любые цвета по желанию заказчика
- ▶ Типовые цвета:
 - ▶ - синий RAL 5012
 - ▶ - белый RAL 9010
- ▶ усиленное крепление стрелы по центру
- ▶ надежная защита от вандализма (фрикционная муфта)
- ▶ защита от коррозии (все металлические части оцинкованы или хромированы)
- ▶ шаблон для установки шлагбаума
- ▶ микропроцессорное управление (контроллер MO 63 или MO 64 Plus)
- ▶ 2 входа для контроллеров петель
- ▶ встроенная электророзетка 220V для подключения внешних потребителей
- ▶ возможность эксплуатации в широком диапазоне температур:
 - ▶ от - 30С до +70С
- ▶ стрелы прямоугольного профиля со светоотражающими наклейками и защитной резиновой накладкой в нижней части стрелы
- ▶ опционально стрелы могут комплектоваться защитными световыми индикаторами



Шлагбаумы KOLOSS могут управляться различными способами:

- ▶ с выносного пульта
- ▶ по радиоканалу
- ▶ с помощью индукционных петель
- ▶ с внешних устройств СКУД

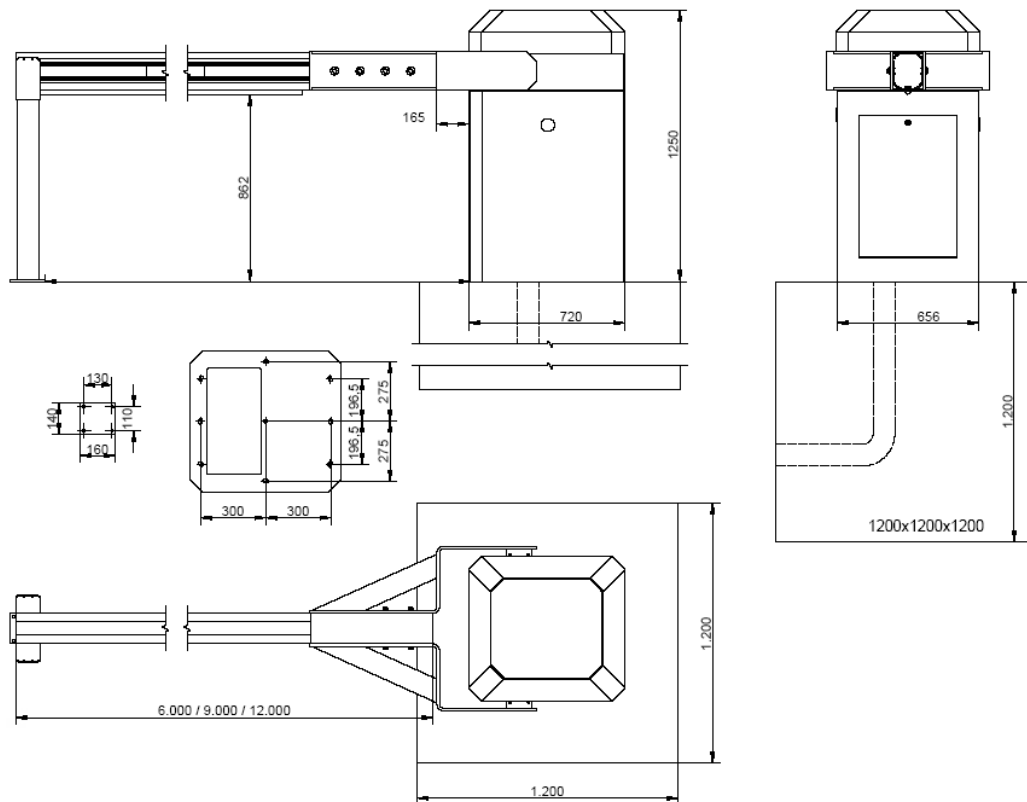
Аксессуары:

- ▶ запасные стрелы прямоугольного и круглого сечения
- ▶ «ломающиеся» стрелы и механизмы для них
- ▶ опоры и крепления для стрелы
- ▶ устройства аварийного открытия шлагбаума
- ▶ панели управления для шлагбаумов
- ▶ индукционные петли и контроллеры к ним и пр.

По желанию заказчика шлагбаумы могут быть окрашены в любые цвета стандартной палитры RAL.

KOLOSS/ KOLOSS Plus ▶ Индустриальные электромеханические шлагбаумы

Схема



KOLOSS/ KOLOSS Plus ▶ Индустриальные электромеханические шлагбаумы

Технические данные

Модель	KOLOSS 60/ KOLOSS 60 Plus	KOLOSS 90 / KOLOSS 90 Plus	KOLOSS 120 / KOLOSS 120 Plus
Напряжение питания	230 Vac @ 50 Hz		
Максимальная потребляемая мощность	0.55 кВт		1.1 кВт
Максимальный ток потребления	10 А		
Рабочий цикл	100 %		
Время открывания	6 сек	9 сек	12 сек
Реверсирование в случае препятствия	да		
Контроллер	MO 63/ MO 64 Plus		
Максимальная длина стрелы	6 м	9 м	12 м
Масса стрелы	27 кг	58 кг	71 кг
Эффективная длина стрелы (максимальная)	6 м	9 м	12 м
Размеры шлагбаума (ширина x длина x высота)	656 x 720 x 1250 мм		
Масса (со стрелой)	425 кг	450 кг	475 кг
Размеры основания шлагбаума (заглублено как минимум на 80 см)	120 x 120 x 120 см		

