

HAB



DATOS GENERALES

Las barreras con brazo hidráulico de alta seguridad Optima están diseñadas específicamente para puntos de entrada con una amenaza media de ataque de vehículos y requieren alta seguridad.

CABINA

Las barreras con brazo hidráulico de alta seguridad Optima están diseñadas específicamente para puntos de entrada con una amenaza media de ataque de vehículos y requieren alta seguridad.

BRAZO

El brazo se puede fabricar a partir de un tubo elipse de aluminio con un diámetro de 124x60 mm o un tubo de aluminio con un diámetro de 100 mm, según se prefiera. Los soportes de brazos se fabrican de perfiles de caja. La longitud máxima del brazo es de 8 metros.

CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES Y REQUISITO DE VOLTAJE

-15°C /+65°C, 95% de humedad; 380-415 VAC, 50-60 Hz, (220-240 VAC, 50-60 Hz opcional).

UNIDAD DE POTENCIA HIDRÁULICA Y ELECTRÓNICA DE CONTROL

Una bomba manual, que permite encender/apagar el producto en caso de corte de energía, es un componente estándar en todas las barreras con brazo de serie HAB. Opcionalmente, se puede integrar un ventilador de refrigeración o un calentador en la cabina. El control del sistema se realiza mediante un microprocesador y el motor se acciona por un inversor de frecuencia. Gracias al inversor de frecuencia, se garantiza un movimiento suave del brazo.

Para evitar accidentes de tráfico, el semáforo rojo-verde se puede integrar con la barrera y la lámpara cambia de color automáticamente según la posición del brazo. Es posible integrar varios accesorios tales como detector de bucle de doble canal, botón pulsador, semáforo rojo/verde, lámpara intermitente. Se pueden conectar fácilmente todo tipo de sistemas lectores de tarjeta, sistemas biométricos tales como reconocimiento de rostro y palma y sistemas de transmisión de frecuencia. Todos los cables utilizados en el sistema están codificados por colores y numerados para facilitar el seguimiento de los cables.

ACCESORIOS OPCIONALES

- ➔ Caja de control con botones.
- ➔ Semáforo rojo/verde & poste.
- ➔ Lámpara intermitente.
- ➔ Indicador LED rojo/verde en el brazo que informa la posición del brazo de barrera. Fococélula de seguridad.
- ➔ Pata de fococélula de seguridad.
- ➔ Sensor de borde de seguridad.
- ➔ Detector de bucle de doble canal.
- ➔ Receptor y antena de RF.
- ➔ Control remoto por radiofrecuencia.
- ➔ Advertencia de dirección inversa.
- ➔ Advertencia de paso a alta velocidad.
- ➔ Barra de protección de cabina de barrera.
- ➔ Cortina de brazo de barrera (aluminio).
- ➔ Señal de advertencia de "PARE" en el brazo de la barrera.
- ➔ Control del sistema a través de computadora, panel táctil, teléfono inteligente (ios-android) y programas de control de comando remoto como SCADA.

LONGITUD DE BRAZO

Longitud de brazo: De 2 metros a 8 metros.

DIMENSIONES

