

## HOJA DE DATOS

### Estándar



**Mástil de la barrera**  
mástil oval

### Equipamiento adicional



**Barrera fotoeléctrica**



**Bucle de inducción**



**Iluminación mástil**



**Receptor vía radiofrecuencia BiSecur**

## Barrera automática SH 50 mástil ovalado



barrera automática SH 50  
con mástil ovalado

### Medidas caja de la barrera en mm

Ancho	Alto	Profundidad
220	1170	360

### Velocidad

Apertura	3 - 6 s
Cierre	3 - 6 s

La información anterior, en particular los detalles y las representaciones, no son vinculantes y no constituyen un acuerdo de calidad ni garantía. Bajo reserva de cambios y errores de manera expresa. La hoja de datos está protegida por copyright. Prohibida la reproducción íntegra o parcial sin nuestra autorización.

Descripción	
Ancho de bloqueo máx.	4710 mm
Ejecución	Tope «derecho» e «izquierdo» posible
Ciclos por día	hasta 500
Movimientos totales (vida útil)	hasta 1.000.000
Motor	24 V CC
Conexión a la red	230 V (1~) + / - 10 %, 50 Hz
Limitación de la fuerza	presente
Desbloqueo rápido	presente
Clase de carga de viento	4 (hasta 4m mástil) 3 (hasta 5m sin pilar de apoyo) 4 (hasta 5m con pilar de apoyo)
Standby	< 2,5 W (sin complementos)
Gama de temperaturas	-25 °C hasta +50 °C
índice de protección	IP 54
Peso	barrera 50 kg + mástil de barrera ovalado 1,32 kg/m
Carcasa	Carcasa con puerta frontal extraíble de acero fosfatado, recubrimiento de polvo en aluminio blanco RAL 9006  caja de barrera de acero fosfatado, con recubrimiento de polvo en gris antracita RA L7016
Mástil de la barrera	mástil ovalado (An x Al) 50 x 100 mm (120 mm incl. protección contra impactos) soporte del mástil de la barrera para funcionamiento a izquierda o derecha  de aluminio, con imprimación electrostática en RAL 9016 blanco tráfico, con bandas reflectoras rojas y cubierta  en el lado inferior con protección contra impactos y ranura para alojar la iluminación del mástil de barrera (opcional)

Cuadro de maniobra
microprocesador de control de la barrera
control del tiempo de funcionamiento del movimiento de la barrera
interruptor de cubierta de barreras integrado: evita el movimiento automatizado de los componentes mecánicos cuando la caja de la barrera está abierta
protección contra impactos con una detección de obstáculos inteligente
aviso de estado señalizado mediante varios LED
indicador de 7 segmentos para la indicación de estado y los pulsadores de servicio del cuadro de maniobra
control de impulsos con cierre automático (opcionalmente con dispositivo de seguridad)
posibilidad de conectar componentes externos mediante cuatro salidas de conmutación de relé
posibilidad de funcionamiento sincronizado de las barreras