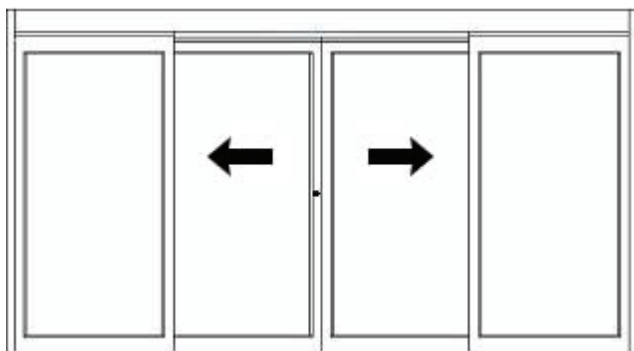


## MODELO: Clean Room

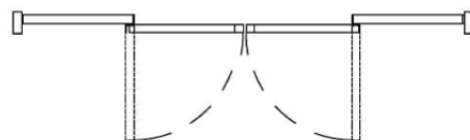
- **Marca:** Besam
- **Modelo:** Clean Room
- **Tipo:** O-SX-SX-O
- **Montura:** Dentro del Marco

Clave: 7.2

### VISTA FRONTAL



### VISTA SUPERIOR



### DESCRIPCIÓN:

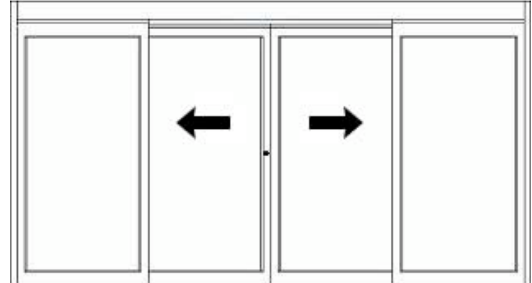
Puerta automática deslizante, de montura dentro del marco. Operación electro-mecánica controlada por microprocesador. Cuatro hojas, dos fijas y dos activas, con marco de aluminio y vidrio templado de 6.5 mm de espesor, abatimiento de emergencia en hoja activa. Compatible con cuartos limpios Clase 10 e ISO 4.

## Ficha Técnica

**Modelo:** Clean Room  
**Tipo:** O-SX-SX-O  
**Marca:** Besam

### Descripción General

Puerta automática deslizante, de montura dentro del marco. Operación electro-mecánica controlada por microprocesador. Cuatro hojas, dos fijas y dos activas, con marco de aluminio y vidrio templado de 6.5 mm de espesor, abatimiento de emergencia en hoja activa. Compatible con cuartos limpios Clase 10 e ISO 4.



### Descripción Específica

#### **Operador**

- Dimensiones: 7 3/4" x 6 7/8" (ancho x alto)
- Material: Aluminio (Aleación 6063-T5)

#### **Motor**

- Tipo: Motor de corriente directa de alta eficiencia
- Potencia: 1/8 hp
- Alimentación: 120 V-240 V, 50/60 Hz
- Consumo: 250 W / 3 A max.

#### **Transmisión**

- Sistema: Sistema de engranes conectado al motor y a una banda dentada reforzada con fibra de vidrio.
- Encarrilado: 2 ruedas de 1 3/4" por cada hoja deslizante
- Baleros: Baleros de rotación sellados con lubricación integrada
- Carril: Carril protegido con polímero Delrin

#### **Controlador**

- Control: Control manual de 5 posiciones (apagado, abierto, automático, una dirección y apertura parcial)
- Circuito de Control: Watchdog (vigila que la puerta opere dentro de los parámetros asignados)
- Activación: Puerta automática podrá ser activada por cualquier dispositivo con un contacto seco
- Accesorios: Fuente de poder integrada para alimentar accesorios

#### **Soporte Estructural**

- Largueros: 2 largueros de aluminio de 1 3/4" x 4 1/2" (Aleación 6063-T5)

- Viga: Viga de aluminio integrada a cabezal (Aleación 6063-T5)

#### **Hojas**

- Numero de Hojas: 4
- Junquillos: 45°
- Marco: Aluminio (Aleación 6063-T5)
- Vidrio: Templado de 6.5 mm
- Pivotes: Pivotes sin exposición a la vista

#### **Seguridad y Estándares**

- Emergencia: Todas las hojas se abaten hacia el exterior en caso de emergencia
- Cerrojo: Electrónico Opcional
- Sensores: Sensores de movimiento y presencia
- Códigos: ANSI/BHMA 156.10, ANSI/UL 325 listed
- Sellos: Sellos en vez de felpas para garantizar que no se acumulen ni se dispersen partículas

#### **Planta de Producción**

- Productor: Besam Entrante Solutions, 1900 Airport Road, Monroe, North Carolina 28110
- Calidad: ISO 9001