

## F100



## DATOS GENERALES

Los molinetes Optima F100 están diseñados para proporcionar el acceso controlado de los visitantes en estaciones de metro / tren donde se requiere cobro de pasaje, o en lugares como centros comerciales, estadios, escuelas, oficinas gubernamentales, oficinas del sector privado, donde se requieren pasos controlados.

## CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

- ➔ Cuerpo principal, brazos, rotor y cubierta superior de acero inoxidable de calidad AISI 304.
- ➔ Control de dirección con microprocesador.
- ➔ Bajo consumo de energía y funcionamiento silencioso.
- ➔ Integración perfecta con todos los sistemas de control de acceso.
- ➔ Cubierta superior fácilmente extraíble para mantenimiento.
- ➔ Mecanismo inferior bloqueado que evita que el rotor retroceda después de girar 30 grados.
- ➔ Brazos con extremos cubiertos con material plástico de alta resistencia.
- ➔ Estructura apta para uso interior y exterior.
- ➔ Diseño autocentrante que mantiene los brazos en la posición correcta en cada giro.

## CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES Y REQUISITO DE VOLTAJE

-15°C /+65°C, 95% de humedad; 220-240 VAC, monofásico, 50-60 Hz.

## ACCESORIOS OPCIONALES

- ➔ Opción de acero inoxidable AISI 316.
- ➔ Caja de control con botones.
- ➔ Lámpara de techo (equipamiento integral).
- ➔ Placa base de acero (tipo jaula) con pabellón y almohadilla de goma antideslizante.
- ➔ Contador digital.
- ➔ Advertencia sonora.
- ➔ Mecanismo accionado por motor eléctrico.
- ➔ Rotor de 3 brazos.
- ➔ Placa de montaje del lector de tarjetas (tipo de montaje en molinete).
- ➔ Placa de montaje del lector de tarjetas (tipo de montaje en suelo).
- ➔ Separador de acero endurecido o acero inoxidable (valla con la misma apariencia que el molinete para cerrar los huecos alrededor del molinete).
- ➔ Fuente de alimentación ininterrumpida (UPS).
- ➔ Control del sistema a través de computadora, panel táctil, teléfono inteligente (ios-android) y programas de control de comando remoto como SCADA.

## TIPO DESCRIPCIÓN

- ➔ Electromecánico/mecánico.
- ➔ Acero inoxidable (304 como equipamiento integral y 316 como opcional) / acero al carbono.

## DIMENSIONES

