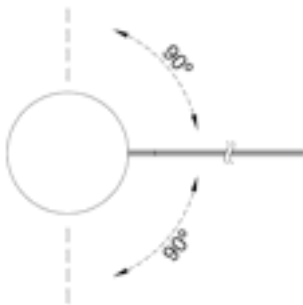


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GL A2



Requisitos de energía: 110 / 220-240V. 60 / 50Hz. AC (% ± 10) 24V.DC en espera ~ 2W., Máx. ~ 65W.

El sistema funciona con un SMPS bien regulado que puede compensar automáticamente las fluctuaciones de voltaje.

Dimensiones: Cuerpo cilíndrico de 1500 mm. (1490 con tapa superior de vidrio) x Ø230 mm + ancho de ala (900 mm.)

Características del cuerpo: Cuerpo cilíndrico de acero inoxidable con acabado satinado de 304 mm., de una sola pieza y espesor único.

Características del ala: El ala está hecha de vidrio templado de 10,0 mm. de espesor. El ancho de ala de 900 mm. y la altura de ala de 1500 mm. están disponibles como opciones estándar. Otras dimensiones están disponibles opcionalmente.

Características de la tapa superior: Tapa superior de vidrio templado estándar de 10 mm. de espesor o granito natural (Star Galaxy Black) de 20 mm. de espesor para una apariencia decorativa y estética (opcional acero inoxidable de 20 mm. u otros materiales).

Características del indicador: Los indicadores de estado LED RGB circulares incorporados se encuentran debajo de la tapa superior.

La iluminación es azul cuando se encuentra en modo de espera; verde durante el paso autorizado, parpadeo en rojo para intentos no autorizados y verde para el modo de alerta de emergencia.

Temperatura de funcionamiento, humedad, clasificación IP, MCBF: - 20 °C - + 68 °C (Opcional -50 °C con unidad de calefacción) / RH 95% sin condensación / Modelo de interior IP 44 (Para versiones de ala de tubería opción IP 56 está disponible) / 1M ciclos.

Sistema de control: Todas las entradas están protegidas con opto-acoplador. Controladas por contacto seco o entrada a tierra. Compatible con todos los sistemas de control de acceso que proporcionan contacto seco o salidas a tierra. El módulo de control IP RS232 / RS485 / TCP opcional está disponible.

Características del sistema y operación: Mecanismo de motor de CC bidireccional controlado por microprocesador con ajustes de torque y velocidad.

El sistema abre el ala en cualquier dirección al recibir contacto para permitir el paso.

El ala de cristal se retira automáticamente cuando topa contra un obstáculo y entra en modo de alarma después de un segundo intento.

Modo de emergencia: En caso de entrada de emergencia, el ala se abre en cualquier dirección (dirección preestablecida por el interruptor DIP interno) y el sistema permanece en posición abierta hasta que se quite la entrada de emergencia.

Falla de energía: El ala se puede abrir manualmente en cualquier dirección en caso de una falla de energía.

Velocidad del ala: La velocidad del ala se controla mediante un sistema PWM ajustable controlador de motor.

Para ala de paso de vidrio templado de 900 mm. de ancho:

- Velocidad de apertura del ala: ~ 3,0 segundos por defecto, ~ 2,5 - 3,5 segundos. ajustable.
- Velocidad de cierre del ala: ~ 3,0 segundos por defecto, ~ 2,5 - 3,5 segundos. ajustable.
- Movimiento de 90 ° desde la posición original.

Características estándar: Tapa superior de granito natural Star Galaxy Black) o vidrio templado, luces indicadoras LED.

Accesorio opcional y aplicaciones: Unidad de control remoto, unidad de interfaz para PC, RS485, RS232 y LAN, contador, sistema de mensajería de audio, placa base, separador, postelector de tarjetas, diferentes dimensiones de ala.

** El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.*

