

RG-900 Serie Diseñador

Barrera de Control de Acceso

Características:

- Pedestal duradero, NevRust™ ligero,
- Auto-Encendido bajo falla eléctrica seleccionable
- Motor de corriente continua de transmisión directa (motor de engranaje)
- Diseño arquitectónico de pilar cóncavo
- Detector de vehículo enchufable
- Modelos de 12' Mano Izquierda, 12' Mano Derecha y 16' Mano Izquierda
- Configuraciones de barrera en oscilación, deslización o en serie

Las Barreras de la Serie de Diseñador RG-900 Amano incorporan una nueva filosofía a la tecnología de motores. El motor de engranaje de corriente continua, transmisión directa es de diseño personalizado para ser incorporado en todos los futuros modelos de barrera, y cubrirá las exigencias tanto de los mercados de control de estacionamiento y acceso residenciales como comerciales.



El material compuesto del pedestal en forma de pilar cóncavo RG-900 es de alta resistencia mas aún es ligero. Suministrado en blanco estándar, puede ser pintado, de ser deseado, para cumplir con sus necesidades arquitectónicas de color.

El nuevo microcontrolador proporciona el control de velocidad variable del brazo de la barrera basado en el largo del brazo para proporcionar una operación suave del comienzo hasta que se detiene. Detector Enchufable Dual AGP-0239 es incluido como equipo estándar. Este tren de transmisión usa sensores en lugar de interruptores de límite para la detección de posición, y ofrece protección de seguridad Gentle-Touch™.

Diseñado para fácil instalación y comunicaciones paralelas simples con otro equipo de control de acceso, la Serie RG-900 es la alternativa destacada perfecta para salida simple y/o aplicaciones de control de acceso de entrada donde la durabilidad, la confiabilidad y la buena apariencia cuentan.

Las instalaciones a la izquierda muestran el pedestal decorativo para simetría arquitectónica.

ESPECIFICACIONES

Eléctricas

120V AC, 60 Hz
Amperios de servicio: 20A (120V, 100V) 10A (240V)
Conexiones: Un tomacorriente de utilidad
 Caja de conexión de campo para corriente principal.
 Interruptor Principal de Corriente con Circuito integrado de Cortacorriente.
Alambrado de campo: Ensamblaje de bloque de terminal desprendible

Características del Motor

Motor de torsión alta: 1/3 hp
Velocidad: 3600 rpm 24V DC
Amperios iniciales: 12A (24V)
Amperios de Operación: 3.5A (24V)
Vida de Escobilla: 1 millón de ciclos de barrera

Características la de Caja de velocidades

Relación de Transmisión: 261:1
Posición de torsión: en libras.

Características de Freno del Motor

Voltaje: Alcance de Operación - 10V a 24V
Fuerza de Retención: 2000 en libras.

Características de Brazo de la Barrera

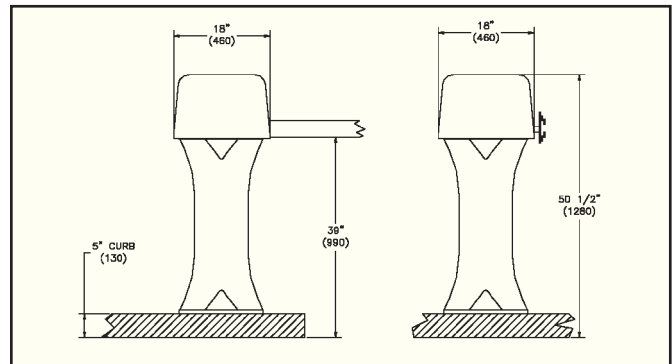
Altura: 34" (86 cm) en posición baja
Largo: Solo Para la barrera RG-900 12'
 AL12: 12' (365 cm) aluminio
Solo para la barrera RG-900 16'
 AL16: 16' (486 cm) aluminio

Ambiente

Temperatura: -15°F ~ 130°F (-26°C ~ 54°C)
Humedad: 10% ~ 90% (no-condensación)

Gabinete

Construcción: Material Compuesto thermostet
Dimensiones: 18" x 18" x 45.5"
 (45.72 cm x 45.72 cm x 115.57 cm)
Peso: 96 lbs. (8.5 Kg)
Acceso: Under top cover
Terminación (Std): Blanco



Controlador Basado en Microprocesor

Interruptor de Barrera Arriba/Normal/Abajo (anulación manual interno)

Modos Operacionales:

Vía Libre, Una Vía, Dos Vías, Esclavo, Una Vía con Barrera Auxiliar, Doble Vía con Barrera Auxiliar, Vía Libre con Barrera Auxiliar.

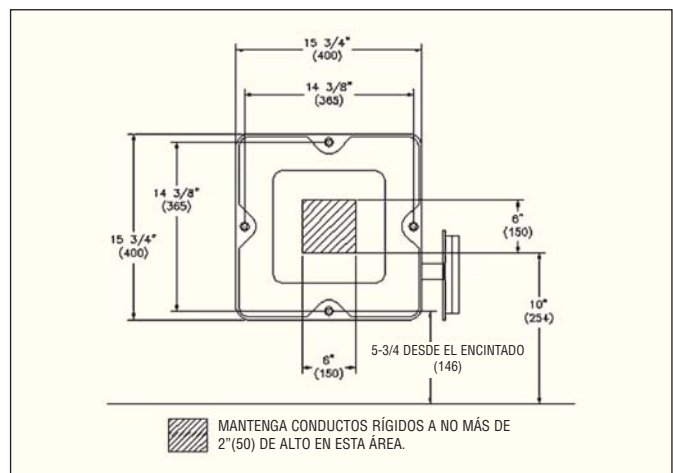
Funciones Elegibles por Interruptor:

Temporizador "extra sensorial"; "Parada automática" de seguridad de lazo de cierre, temporizador de retroceso

Conector para detector incorporado aceptará canal sencillo (AGP-0139) o detectores de vehículo de canal dual (AGP-0239).

El detector de canal dual se incluye estándar con la barrera.

Un detector de canal sencillo puede ser comprado por separado.



Fabricado en fábrica de Amano Cincinnati, Inc. de Ohio, una instalación registrada ISO 9001:2000. Las especificaciones son aproximadas y son sujetas de cambios sin previo aviso

Representado por:

AMANO®

Amano Cincinnati, Inc. 140 Harrison Avenue, Roseland, NJ 07068-1239
 Phone: (800) 526-2559 Fax: (973) 364-1086

www.amano.com