

FICHA TÉCNICA

Tableros Eléctricos ATX Para Sistemas de Red Contra Incendio

Cumpliendo los estándares internacionales de la norma **NFPA20.10** y nacionales **NTC2050 SEC.695** y **RETIE 20.28**.





100488448

Tableros para Sistemas de Red Contra Incendio
NFPA20.50 | ARRANQUE ESTRELLA TRIÁNGULO

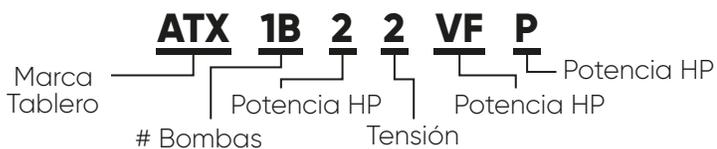


Referencia	Regulación Protección	Datos de la bomba principal NTC2050		
		Hp	Kw	Plena Carga
100488448	160	50	37	137

Composición

- ▶ Arrancador Estrella Triángulo
- ▶ Interruptor de corte magnético
- ▶ Accionamiento mecánico de bloqueo de puerta
- ▶ Elementos de mando y señalización
- ▶ Sirena de alarma sonora
- ▶ Marquillado de identificación de acuerdo a la NFPA20.

Siglas



Escanea el código QR para descargar nuestra lista de precios.



Info

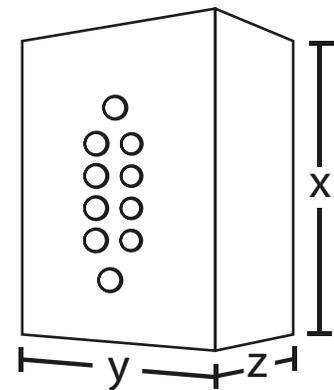
Visítenos en Bogotá, Colombia, Carrera 31A N° 9-52, llámenos al PBX 756 3496 ó Whatsapp +57 313 886 5923 ó escribanos a comercial@automex.com.co

Estrella Triángulo

Elija la marca del Arranque Estrella Triángulo para su tablero de Red Contra Incendio teniendo en cuenta la corriente.



Dimensiones



Medidas del cobre en mm
x= 1600 y= 800 z= 400



Tableros de Control para Equipos Contra Incendio

SIEMENS

95%

de sistemas contra incendio de las edificaciones multifamiliares no están certificados.

1

Empresa certificada bajo la normativa NFPA20 RETIE.

56%

Confiablez del sistema en caso de una emergencia.

Conato de Incendio

- Bomba principal**
Motor eléctrico
- Bomba auxiliar**
Motor de combustión interna
- Bomba Jockey**
Recupera la presión que se pierde en la red de pequeñas fugas



Manilla de manejo de emergencia

Sirve para cerrar mecánicamente el/los contactores que permiten el paso de la alimentación de energía hacia la bomba contra incendio.

Panel de operación y control

Permite la programación, funcionamiento, monitoreo y diagnóstico de las condiciones eléctricas de la bomba incendio de acuerdo a lo estipulado en norma NFPA 20.

Elementos de detección de presión en la línea de presión

Transductor de presión manométrica y electroválvula que permiten labores de operación y mantenimiento de acuerdo a la lógica programada en el panel de control. (Opcional si es requerido).

Alarma Sonora

Ubicada en el cuerpo del tablero contra incendio que funciona de acuerdo al control estipulado en la norma NFPA 20.

Base soporte del piso

Con la medida de 300mm por encima del suelo, como protección a daños que pueda producir el agua que escape de la bomba o de conexiones de la bomba.

Doble protección eléctrica

Cuenta con un interruptor y disyuntor de caja moldeada que están interconectados por medio de un enclavamiento mecánico de seguridad de apertura de puerta.

Cumplimos con ↓

Encendido y control, además de las especificaciones estándar, cuenta con un control mecánico de funcionamiento de emergencia en el controlador.

Ubicación, aseguramos que la disposición mecánica del tablero sea adecuado para el ambiente de uso.

Componentes de calidad y seguridad para las personas, las edificaciones y los procesos.

Construcción, toda la operación de encendido y apagado de la bomba puede realizarse externamente.

Advertencias

Somos Certificados

RETIE ✓



- ▶ Antes de efectuar cualquier operación de instalación o mantenimiento, el controlador debe estar desconectado de la fuente de alimentación.
- ▶ No abra la puerta durante el funcionamiento del tablero.
- ▶ No coloque cables, filamentos barra de metal, etc en el controlador.
- ▶ No riegue agua u otro liquido sobre el tablero.

Precauciones



- ▶ Las conexiones eléctricas e hidráulicas deben ser realizadas por personal y material calificado.
- ▶ Nunca conecte la alimentación de VAC a los terminales de salida UWW.
- ▶ Asegurese de que el motor, controlador y demás elementos tengan el mismo voltaje.
- ▶ No instale el controlador en las siguientes condiciones:

