

Instrucciones de instalación

para los SurgeX

SA966, SA1810, SA15 y SA20

Conexiones de 120 Voltios

Los productos SurgeX independientes están diseñados para funcionar con una alimentación de CA de 120 V y 15 amperios (20 amperios para el SA20). Conecte la alimentación a una unidad enchufando el cable de alimentación a un tomacorrientes de 120 V CA.

El SA966 está clasificado para una carga máxima de 8 amperios. Los SA1810 y SA15 tienen una capacidad máxima nominal de 15 amperios. El SA20 está clasificado para una carga máxima de 20 amperios. Enchufe los cables de alimentación del equipo en los tomacorrientes según sea necesario para indicar una alimentación segura y filtrada al equipo.

Bajo ninguna circunstancia debe utilizarse el producto con un “elevador de tierra” o con cualquier otro dispositivo que desconecte la puesta a tierra del SurgeX. De hacerlo, se creará un riesgo para la seguridad y podría constituir un peligro para la vida.

Montaje

Los productos SurgeX SA se envían con cuatro pies de caucho adhesivos. Dichos pies pueden fijarse a la parte inferior de la unidad para evitar que se dañen las superficies visibles o para evitar que la unidad resbale sobre una superficie lisa.

Los soportes opcionales (código de pedido: SA-B) permiten montar la unidad de forma permanente en el interior de un armario o en cualquier superficie plana. Para fijar los soportes al SurgeX, retire primero los dos tornillos situados en el centro de cada lado. Fije los soportes con los mismos tornillos asegurándose de que éstos estén bien apretados.

Indicadores luminosos

La luz verde de autodiagnóstico indica que se aplica electricidad a la unidad y que el circuito interno de protección contra sobrecargas de voltaje funciona a la perfección. Si esta luz no se enciende cuando se conecta la unidad a la CA, verifique que haya CA presente en el enchufe al que está conectada la unidad.

Si en algún momento se apaga la luz de autodiagnóstico, asegúrese primero de que hay Corriente Alterna en el tomacorriente donde está enchufado el aparato. Si la luz sigue apagada una vez comprobado esto, será necesario devolver la unidad a New Frontier Electronics para su reparación.

***SurgeX* Installation**

Instructions SA966, SA1810, SA15, SA20

120 Volt Connections

The SurgeX stand alone products are designed to operate from a 120V 15 amp AC service (20 amp for the SA20). Connect power to a unit by plugging the power cord into a 120V ac receptacle.

The SA966 is rated for a maximum load of 8 amps. The SA1810 and SA15 are rated for a maximum load of 15 amps. The SA20 is rated for a maximum load of 20 amps. Plug the equipment power cords into the receptacles as needed to provide safe, filtered power to the equipment.

Under no circumstances should the product be used with a “ground lifter” or any other device which disconnects ground from the SurgeX. Doing so will create a safety hazard and could constitute danger to life.

Mounting

The SurgeX SA products are shipped with four stick-on rubber feet. These can be attached to the underside of the unit to prevent damage to cosmetic surfaces or to prevent the unit from slipping on a smooth surface.

Optional brackets (ordering code: SA-B) allow the unit to be mounted permanently inside a cabinet or to any flat surface. To attach the brackets to the SurgeX, first remove the two screws in the middle of each side. Attach the brackets with the same screws making sure these screws are adequately tightened.

Indicator Lights

The green Self-Test light indicates that power is applied to the unit and the internal surge protection circuitry is fully functional. If this light is not on when the unit is plugged into the AC check that AC is present at the receptacle where the unit is plugged in.

If at any point the Self-Test light should go out, first make sure that AC is present at the receptacle where the unit is plugged in. If the light is still off once this has been checked then it will be necessary to return the unit to New Frontier Electronics for repair.