

Protector de desconexión interno pequeño de acero, 13.5 x 12 x 6.5 pulg., color naranja de seguridad

NÚMERO DE CATÁLOGO

AID1412



El sistema de desconexión interno, ayuda a reducir el riesgo de descarga eléctrica y arco eléctrico al proporcionar un método para bloquear el interruptor de desconexión dentro del gabinete principal, lo que minimiza el contacto o la exposición del equipo energizado. Diseñado para cubrir interruptores de desconexión de profundidad variable u operados por cable, puede ser integrado, para la modernización a sistemas nuevos o existentes. El protector de desconexión interno no elimina el potencial de un arco eléctrico. No está diseñado para contener el calor y la presión, ni para alejarlos de los trabajadores si se produce un arco eléctrico.

ESTÁNDARES DEL SECTOR

UL 508A Listed; Type 1; File Number E482010

cUL Listed per CSA C22.2 No 94; Type 1; File Number E482010

NEMA/EEMAC Tipo 1

IEC 60529, IP30

This product has an open back and is intended to be mounted to the internal panel of a Type rated Industrial Control Panel.

CARACTERÍSTICAS

La construcción del cuerpo incluye bridas y juntas para cumplir con los requisitos de construcción UL tipo 1

Cerrojos ranurados de un cuarto de vuelta

Cerrojo de resorte cargado a resorte con inserto cuadrado de 7 mm para cierre automático inserto

Tope de 110 grados para evitar el contacto accidental

Placa de montaje superior e inferior para facilitar la instalación del cable

Tuercas mariposa para placas de montaje para instalación sin herramientas

Perno de tierra en la puerta y el cuerpo

Abra la parte trasera con orificios de montaje en las bridas posteriores para su montaje en el subpanel principal del gabinete

Troqueles para interruptores de desconexión de profundidad variable o por cable

Diseñado simétricamente para usar con interruptores de desconexión a la izquierda o a la derecha

El kit de herrajes incluye: tornillos de montaje en panel, llave para cerrojo accionado por resorte, ojal para cubrir el panel eléctrico para interruptores de desconexión de profundidad variable e instrucciones de instalación

ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Número de artículo: 35873

Material: Acero suave

Acabado: Suave brillo

Color: OSHA Seguridad Naranja

Espesor: 1.52mm

Corriente: 30 – 100A

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Guía de amperaje: Para determinar el tamaño del protector de desconexión interna necesario, se deben tener en cuenta las dimensiones y el diseño de los siguientes elementos:

Tipo de dispositivo (interruptor de desconexión o disyuntor)

Tipo de fusible (si se usan fusibles)

Diseño de curvatura de cable

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.