

# Interbloqueo eléctrico con bloqueo de seguridad

Proporciona un bloqueo de seguridad interno positivo en los gabinetes eléctricos mientras el equipo está energizado. Los números de catálogo AE K115, AE K230 y AE K460 se usan con los mecanismos de cerrojo de puerta estándar HOFFMAN. Cuando están energizados, estos interbloques evitan que la manija de la puerta se gire para abrir la puerta. El interbloqueo se ajusta a manijas en sentido horario o antihorario en los siguientes gabinetes: 1. Todos los gabinetes de dos puertas Tipo 4 y 12 2. Todos los gabinetes Tipo 4X con cerrojo de 3 puntos 3. Gabinetes independientes Tipo 12, 4. Todos los 12 gabinetes Tipo 12 de puerta sencilla con kits de cerrojo instalados, 4. Tamaños más grandes de caja de conexiones, 5. Gabinetes Tipo 1 y grande Tipo 1. Los interbloques antes mencionados también encajan en la mayoría de los gabinetes y cajas personalizadas HOFFMAN que tienen puertas o cubiertas con bisagras similares a las puertas o cubiertas de los gabinetes anteriores.

Los interbloques también se ajustarán a la mayoría de los gabinetes personalizados HOFFMAN con mecanismos de cerrojo de puerta similares a los mecanismos utilizados en los gabinetes anteriores. Los interbloques eléctricos de Tipo no NDH no se ajustan a los gabinetes Concept ni Bulletin A25 y A26. Los interbloques no están diseñados para usarse en lugar del cerrojo estándar de la puerta o la cubierta. Los números de catálogo AE K115NDH, AE K230NDH y AE K460NDH están diseñados para ser usados en algunos gabinetes y cajas HOFFMAN que sólo tienen cerrojo exterior. Cuando están energizados, estos interbloques evitan que se abra la puerta del gabinete. Se ajustan a la puerta o cubierta de los siguientes gabinetes: 1. Gabinetes de una puerta Tipo 4 y 4X 2. Gabinetes de dos puertas Tipo 4 y 4X 3. Gabinetes Tipo 12 de una puerta 4. Tamaños más grandes de caja de conexiones, 5. Gabinetes Tipo 1 y grandes Tipo 1



## ESTÁNDARES DEL SECTOR

---

Componente certificado UL

Con certificación CSA

## CARACTERÍSTICAS

---

Los solenoides están clasificados para servicio continuo y resisten el uso industrial pesado.

Empacado completo con un conjunto de solenoide, placa de impacto o soporte e instrucciones para la instalación de campo.

Las manijas y los mecanismos para cerrojo no están incluidos.

Instalación: Soportes de interbloqueo en el soporte fijado a la barra de la puerta en el interior de la puerta del gabinete.

## ESPECIFICACIONES

Table 1/1

Número de catálogo	Número de artículo	Material	Acabado	Corriente de irrupción normal a 240 V/60 Hz	Corriente de irrupción normal a 480 V/60 Hz	Corriente de irrupción normal a 220 V/50 Hz
PEK460NDH	23009	Acero suave	Plateado		0,025 / 0,16A	
PEK230NDH	22999	Acero suave	Plateado	0,050 / 0,32A		0,060 / 0,35A
PEK115NDH	22989	Acero suave	Plateado			

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Estos interbloques eléctricos se ajustan a los siguientes gabinetes, pero se requieren modificaciones. Consulte a la fábrica para obtener más información. 1. Gabinetes de dos puertas para seccionadores montados en brida, Tipo 12, 2. Gabinetes independientes para trabajo pesado para seccionadores montados con brida, Tipo 12, 3. Gabinetes modulares para seccionadores montados en brida, Tipo 12, 4. Gabinetes de varias puertas, Tipo 12

Los interbloques también encajan en la mayoría de los gabinetes y cajas personalizados HOFFMAN que tienen puertas o cubiertas con bisagras similares a las puertas o cubiertas de los gabinetes anteriores.

## 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](http://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**