

MONITORES PARA CONTROLAR LA DENSIDAD DEL GAS SF6

LOCAL/REMOTA 4-20mA



Aplicación

Para el monitoreo crítico de la densidad del gas SF6 en los disyuntores para evitar que haya un peligroso y bajo nivel de gas aislante durante el funcionamiento. Diseñados para utilizar cuando se necesita indicación local (a través del cuadrante) o remota (a través de una salida analógica electrónica) para las funciones de alarma y control.

Características

- La salida independiente y constante de densidad del gas de 4–20 mA o 0–1 mA está compensada a temperatura ambiente y se basa en la ley del gas ideal.
- Indicación local redundante basada en mecánica con compensación bimetálica opcional de temperatura ambiente e interruptores para las funciones de alarma y control.
- Diseñados para utilizar con el Hathaway BCM para un monitoreo integral del disyuntor.

Opciones

- Hasta 3 interruptores (contactos).
- Rangos de presión, con cuadrante y disposición.
- Salida electrónica de 4–20 mA o 0–1 mA.
- Con conexión eléctrica y conexión en tanque.



MONITORES GRANDES

Aplicación

Para el monitoreo de la densidad del gas SF6 en los disyuntores para evitar que haya un peligroso y bajo nivel de gas aislante durante el funcionamiento. Diseñados para usar cuando se necesita indicación local con interruptores disponibles para las funciones de alarma y control.

Características

- Indicación local mecánica con compensación bimetálica opcional de temperatura ambiente e interruptores para las funciones de alarma y control.
- Cuadrante de 3,5 pulgadas (88,9 mm) con varias opciones para el rango de presión.
- Montaje contra vibraciones y caja de acero inoxidable resistente para una mayor duración.

Opciones

- Hasta 3 interruptores (contactos) configurados en fábrica.
- Rangos de presión, con cuadrante y disposición.
- Con conexión eléctrica y tipo de conexión en tanque.

MONITORES PEQUEÑOS



Aplicación

Para el monitoreo de la densidad del gas SF6 en los disyuntores para evitar que haya un peligroso y bajo nivel de gas aislante durante el funcionamiento. Diseñados para utilizar sólo cuando se necesita indicación local.

Características

- Indicación local mecánica con compensación bimetálica opcional de temperatura ambiente.
- Diseño compacto para aplicaciones con poco espacio.
- Caja resistente de acero inoxidable para una mayor vida útil.

Opciones

- Rangos de presión.
- Con cuadrante y disposición.
- Tipo de conexión en tanque.