



INTERRUPTORES DE FLOTADOR HANSEN

XI.1. PRODUCTO

Interruptores de flotador para control de nivel de líquido refrigerante en instalaciones frigoríficas.

XI.2. APLICACIÓN

- Alimentación de líquido a separadores, economizadores, ect. Controlando una válvula solenoide.
- Protección de compresores contra entrada de líquido desde separadores de aspiración.
- Control del nivel de líquido mínimo en depósitos para protección de bombas de refrigerante contra cavitación, etc.

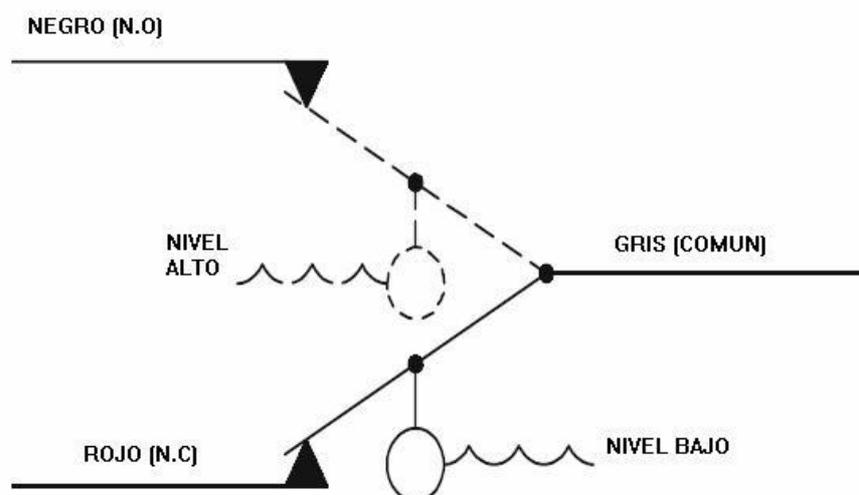
XI.3. ESPECIFICACIONES

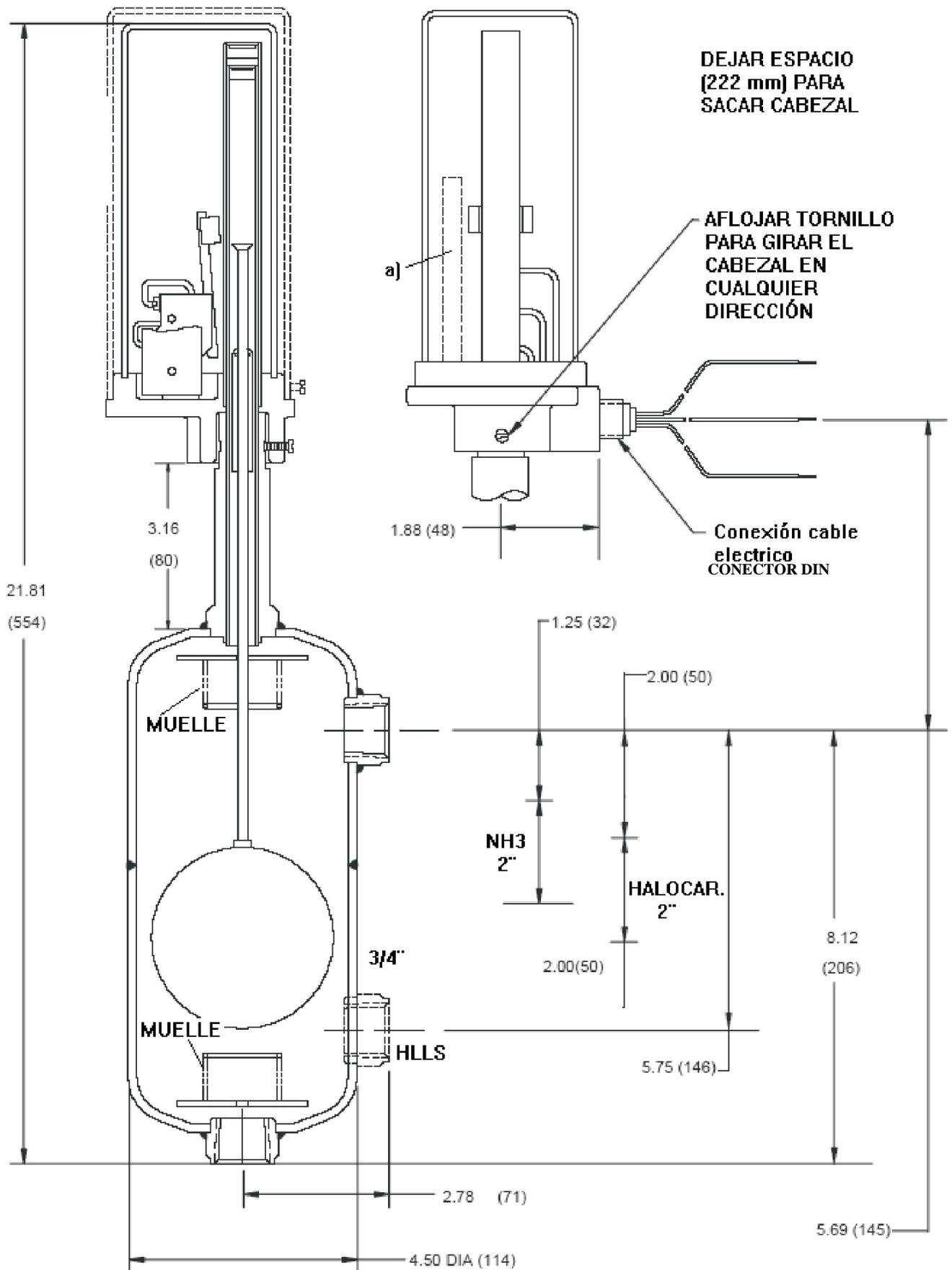
- Presión máxima de diseño 27 bar.
- Limites de temperatura de trabajo: -45°C hasta +65°C
- Conexiones: 3/4" FPT / 1" soldar.
- Apto para los refrigerantes usuales con peso específico entre 0.56 y 1.70 kg/litro.
- Conexiones eléctricas: 240 V, (110V), 10 amperios SPDT con conector DIN.
- Interruptor robusto de 10 A SPDT, montado en cámara hermética cargada con gas inerte.
- Diferencial estándar 50 mm para evitar inestabilidad en su funcionamiento. Existe versión con diferencial de 13 mm para casos especiales.
- Marcado CE

XI.4. MODELOS Y ACCESORIOS

HLL	Flotador estándar con conexión lateral y por fondo.
KLLS	Flotador estándar con 2 conexiones laterales y una en fondo.
HLLC	Flotador estándar con cabezal metálico.
HLLSC	HLLS con cabezal metálico.
HLLSW	Parte superior completa con cabezal e interruptor.

XI.5. CABLEADO ELÉCTRICO





a) Calefactor opcional