



**ansal**  
REFRIGERACION S.A.

Otamendi 530 (C14058RH)  
Tel: (5411) 4958 2884  
Fax: (5411) 4958 2886

Buenos Aires - Argentina  
ansal@ansal.com.ar  
http://www.ansal.com.ar

## 965801 Cont.niv.ac.electr."ALCO"OMB-JB1-Traxoil

### Aplicaciones

- Control de protección del nivel de aceite del cárter
- Para compresores scroll de refrigeración Copeland ZF, ZB, ZR y ZS
- Recomendado para Copeland, Carlyle, Bitzer y otros compresores semi-herméticos

### Características

- Unidad auto contenida con sensor de nivel de aceite y solenoide integral para medir el nivel de suministro de aceite
- Sensor de efecto Hall reverso para la medición precisa del nivel de aceite y la protección contra contaminación de basura magnética del sensor
- Alarma e indicación de situación con LEDs
- Contacto de salida SPDT para apagados y alarmas del compresor
- Fácil instalación con recambio de vidrio visor
- Adaptadores adecuados para varios tipos de compresores scroll (no requerido para compresores recíprocos)
- Señal generada por flotadores de gravedad no susceptible a errores por espuma como los sensores ópticos
- Imán de retención de basura
- Bola flotante fluorescente
- Vidrio visor integral

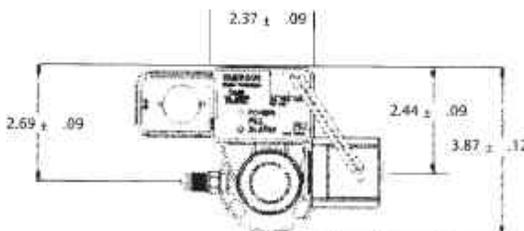


### OMB-JB1

### Especificaciones

- Presión operativa máxima: 500 psig
- Solenoide MOPD: 350 psi
- Suministro de Voltaje: 24 V CA, 50/60 Hz
- Bobina del Solenoide: ASC2 24 V CA, 50/60 Hz
- Consumo de Corriente: 0.6A
- Demoras para Señales de Bajo Nivel: 5-10 seg.
- Demora de Recuperación Pto Ajuste: 5-10 seg.
- Tiempo Demora de la Alarma: 120 seg.
- Conmutador de la Alarma: SPDT
- Tasa Cont. Alarma: 10A c/125; 5A c/220 VCA50/60
- Compatibilidad de Refrigerante: HFC, HFC, CFC
- Temperatura del Aceite: 180°F Máx.
- Temp. de Almac. y Transporte: 140°F Máx.
- Temperatura ambiente operativa: 140°F Máx.
- Ajuste de Suministro de Aceite: Macho 1/4 SAE

### Datos Dimensionales



La unidad debe estar  
Montada  
horizontalmente para  
una operación correcta



**ansal**  
REFRIGERACION S.A.  
Desde 1946