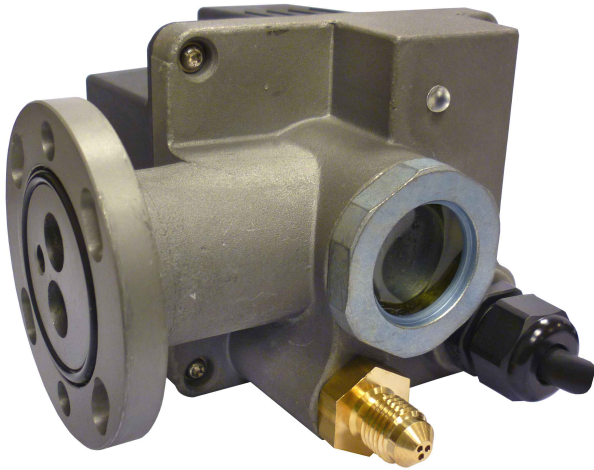


# Regulador Nivel de Aceite KRIWAN INT280



El **INT280** supervisa y regula el nivel de aceite en compresores de sistemas de frío. Puede usarse tanto en instalaciones con varios compresores conectados en paralelo, como en compresores individuales de émbolos o de espirales. El problema específico de la expulsión y recirculación de aceite de compresores en plantas de varias máquinas, se resuelve mediante la reposición de aceite desde un depósito general común. El **INT280** funciona según un principio optoelectrónico. Este Regulador está integrado un mecanismo con mirilla, la electroválvula, el sistema óptico de medición y el evaluador electrónico, todo en uno.

- Concepto general integrado, incluida la electroválvula.
- Exacta medición del nivel de aceite por principios ópticos.
- Sin piezas móviles.
- Sin errores de medición por la viscosidad del aceite.
- Utilizable en sistemas de aceite de alta y baja presión.
- LEDs de indicación de estado de alarma.

## Datos técnicos

- Tensión de alimentación : AC 230V 50/60 Hz. +/-10%, 15VA
- Temperatura ambiente : -30...+60°C
- Temperatura del fluido : -30°C... +100°C
- Presión de trabajo : -1...50 bar
- Presión diferencial : 1... 25 bar
- Grado de protección : IP65
- Longitud del cable : 1 metro.
- Conexión de brida : Brida de 3 o 4 agujeros
- Conexión de aceite : 1/4" FL ( 7/16" - 20 UNF)
- Peso : 950 g.

