

Remote Pro Control - RPC



La unidad de control RPC contiene todos los componentes (incluido el software basado en Windows) que permiten controlar y monitorear el compresor en todo el mundo.

El sistema de control electrónico viene de serie con una pequeña pantalla digital para facilitar la operación en el compresor u otra superficie de control deseada.

Los datos almacenables de la máquina permiten realizar registros por segundo, minuto, hora o día en tiempo real. El mantenimiento remoto, los ajustes y la visualización de todos los parámetros de la máquina se pueden controlar y consultar de forma continua y sin necesidad de estar en contacto con nadie.



Figura: Pantalla estándar en el compresor



Figura con PC y teclado opcional

Opción de visualización disponible:

- » Ordenador industrial con panel táctil de 10"
- » Ordenador portátil
- » Tableta
- » PC con monitor

Lenhardt & Wagner GmbH

An der Tuchbleiche 39
68623 Hüttenfeld / Germany

Phone: +49 (0)62 56 / 8 58 80 -0 -0
Fax: +49 (0)62 56 / 8 58 80 -14 14

eMail: service@lw-compressors.com
Internet: www.lw-compressors.com

Remote Pro Control - RPC



Consiste en

- » Placa de control con pantalla LCD de 2,8"
- » Software L&W para sistemas basados en Windows (PC, portátil, notebook, tableta o teléfono móvil)
- » Sensor de presión para el funcionamiento de arranque/parada
- » Sensor para el control de la temperatura ambiente
- » Módulo de control de fases
- » 1 x contacto libre de potencial para alarmas colectivas
- » Funcionamiento de emergencia (puede funcionar sin placa de circuito)
- » Interruptor de parada de emergencia

Funciones sin el dispositivo basado en Windows

- » Funcionamiento semiautomático y totalmente automático
- » Función de prueba de condensado, fugas y válvula de seguridad
- » Control de temperatura ambiente con apagado automático
- » Control de fases con prevención automática de arranque
- » Contador de ciclos de arranque
- » Contador de carreras y ciclos para purga de condensado
- » Temporizador para el siguiente drenaje de condensado
- » Contador de horas de funcionamiento para compresor y cartucho filtrante
- » Visualización del tiempo de llenado [min] / temporizador para llenado de botellas
- » Intervalos de servicio con contador
- » Pinlock

Funciones con el dispositivo basado en Windows

- » Posibilidad de control remoto a través de LAN/W-LAN
- » Posibilidad de mantenimiento y configuración a distancia por parte de L&W previa autorización
- » Visualización gráfica de los parámetros de la máquina
- » Memoria de alarmas ilimitada en el registro
- » Guardado automático de los parámetros de la máquina en formato de texto en el PC.
Convertible en Excel con un clic del ratón o con el tacto

Opciones

- » Dispositivo final basado en Windows para visualización externa (p. ej. PC, portátil, tableta, etc.)
- » Visualización/monitorización de presiones (niveles/aceite)
- » Visualización/monitorización de temperaturas (culatas/aceite)
- » Visualización/monitorización de gases (humedad, CO, CO₂, O₂ y COV)
- » Instalación de software adicional en el servidor de la empresa para operación externa

SPIREX S.L.

C/ Sarret, 34

08205 SABADELL (Barcelona) - Spain

Tel: +34 93 748 49 28

www.spirex.es

Lenhardt & Wagner GmbH

An der Tuchbleiche 39

68623 Hüttenfeld / Germany

Phone: +49 (0)62 56 / 8 58 80 -0

Fax: +49 (0)62 56 / 8 58 80 -14

eMail: service@lw-compressors.com

Internet: www.lw-compressors.com