

## Controles de refrigeración y a/a

# Nuevo presostato KP17WB

Danfoss acaba de introducir en su gama de presostatos KP estándar, un nuevo tipo de presostato doble con homologación PED. El nuevo KP17WB, es el único presostato con aprobación PED con rearme convertible en el mercado. Este nuevo presostato es también el modelo montado como estándar en la nueva gama de unidades condensadoras carrozadas Optyma™ Plus.

### Mayor flexibilidad

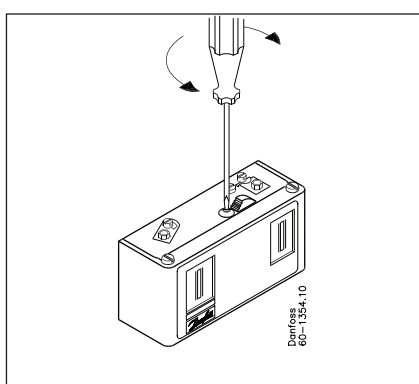
El KP17WB cuenta con la exclusividad de ser el único presostato con aprobación PED con rearme convertible en el mercado. El rearme convertible está disponible para el lado de alta. El lado de baja es de rearme automático.

El rearme convertible permite al usuario ajustar el presostato tanto para funcionamiento con rearme manual como automático, dependiendo de la necesidad. Esta función es idónea para su uso en las nuevas unidades Optyma™ Plus, pero también adecuada para otras unidades condensadoras y centrales de compresores –

	Ajuste de fábrica	
Baja presión	Rearme automático	Rearme automático
Alta presión	Rearme automático	Rearme manual

aumentando considerablemente su flexibilidad de servicio.

La selección del la función de rearme se consigue girando la leva de bloqueo a la posición deseada. Esta operación también se puede realizar en controles ya montados en la instalación. Lo único que se necesita es un destornillador. Se puede proteger la configuración de ajuste seleccionada contra cambios de ajustes no deseados sellando el disco de cierre.



### Homologación PED

El nuevo KP17WB se ha incorporado a la fiable y probada gama de presostatos KP y se suministra con un número de código estándar. Con una máx. Presión de trabajo de 35 bar en el lado de alta y 17 bar en el lado de baja, el nuevo KP17WB es el único presostato con rearme convertible que cumple con los requisitos de la Directiva PED.

Los presostatos KP han sido desarrollados para trabajar bajo las condiciones más rigurosas y diseñados para proteger el sistema de refrigeración contra presiones de aspiración demasiado bajas o presiones de descarga excesivas y también para arrancar y parar compresores de refrigeración y ventiladores de condensador refrigerados por aire.

### Sencillo y fiable

Su diseño compacto hace que sean muy fáciles de instalar y la conexión eléctrica en la parte frontal permite su montaje en raíl ahorrando espacio. Toda la gama cuenta con la marca CE y aprobación UL y están

Danfoss, S.A.  
División de Refrigeración  
y Aire Acondicionado

Teléfonos de asistencia al cliente:

Soporte de ventas:

Tel.: 902 24 61 09

Fax: 902 24 61 10

Soporte técnico:

Tel.: 91 658 66 88

Fax: 91 663 78 46

Encontrará información más detallada de nuestros productos, documentación y noticias en nuestra página web: [www.danfoss.es](http://www.danfoss.es)

disponibles con protección IP 30 e IP 44. El sistema de contactos mejorado ha sido probado en fábrica durante más de 100.000 ciclos eléctricos, asegurando una óptima protección y un funcionamiento muy fiable. El sistema de contactos de función instantánea (snap) de 16 Amp., permite hacer funcionar motores eléctricos directamente hasta 2kW, sin tener que utilizar contactores o relés adicionales.

**Además de la amplia gama de presostatos, Danfoss ofrece también una extensa gama de termostatos KP para regulación y control de temperatura. Para más información acerca de estos productos, contacte su distribuidor Danfoss o el soporte de ventas Danfoss local.**