

PRESOSTATOS DANFOSS

RT, Presostatos para usos generales	
<p>Los presostatos RT se utilizan generalmente en los sectores industrial y marino.</p> <p>La serie de presostatos RT consta de una gran variedad de controles ordinarios, incluidos los presostatos de zona neutra, presostatos de seguridad para plantas con calderas de vapor y controles a prueba de fallos bañados en oro para aplicaciones en las que las implicaciones en materia de seguridad y económica se consideren factores de extrema importancia.</p> <p>Los presostatos RT han permanecido en servicio durante más de 60 años.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rangos de presión: de -1 a 30 bares • Equipo de contactos sustituibles • También disponible con contactos bañados en oro • A prueba de fallos • Diferencial ajustable • Carcasa IP66 • Versiones disponibles con reinicio en mín. y máx. (IP54) • También disponibles como conmutador de presión diferencial • Disponibles con autorizaciones TÜV y con zona muerta • Disponibles todas las aprobaciones marinas más relevantes 	

RT, Presostatos para plantas de vapor, con aprobación TÜV	
<p>Los presostatos RT con certificación TÜV se utilizan en plantas de vapor.</p> <p>La serie de presostatos mono RT consta de una gran variedad de controles ordinarios, incluidos los presostatos de zona neutra, presostatos de seguridad para plantas con calderas de vapor y controles a prueba de fallos bañados en oro para aplicaciones donde las implicaciones en materia de seguridad y económica se consideren factores de extrema importancia.</p> <p>Los presostatos RT han permanecido en servicio durante más de 60 años.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rangos de presión: de 0°C a 25 bares • Contactos sustituibles • También disponible con contactos bañados en oro • A prueba de fallos • Diferencial ajustable • Carcasa IP66 • Disponible con función de reinicio mín. y máx. (IP54) • Disponible con todas las autorizaciones correspondientes para instalaciones marinas 	

KPS, Presostatos para aplicaciones pesadas	
<p>En la serie KPS se ha prestado especial atención al cumplimiento de requisitos importantes para alcanzar un alto nivel en lo que se refiere a la carcasa, una estructura robusta, compacta y resistente a golpes y vibraciones. La serie KPS cubre la mayoría de los requisitos de los equipos de uso en interiores y exteriores y los productos de esta serie son adecuados para utilizarse en equipos de alarma y regulación en fábricas, plantas de diesel, compresores, centrales de energía y barcos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rangos de presión: de 0 a 60 bar • Contactos bañados en oro • Diferencial ajustable o fijo • Estructura robusta y compacta • Resistencia a golpes y vibraciones • Versión con diafragma para equipos con: <ul style="list-style-type: none"> • - picos de pulsaciones/presión • - agua marina como medio • Carcasa IP67. Robusta y resistente al agua marina. • Disponible con todas las aprobaciones marinas más relevantes 	

CAS, Presostatos para aplicaciones pesadas	
<p>En la serie de presostatos CAS se ha prestado especial atención a la hora de cumplir las demandas de una carcasa de alto nivel, bajo diferencial, estructura robusta y compacta y resistencia a golpes y vibraciones. La serie CAS cubre la mayoría de los requisitos de los equipos de uso tanto en interiores como en exteriores. Los presostatos CAS son aptos para su uso en sistemas de alarma y regulación en fábricas, plantas diesel, compresores, centrales de energía y barcos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rangos de presión: de 0 a 60 bares • Bajo microconmutador diferencial (fijo) • Carcasa IP67. Robusta y resistente al agua marina • Estructura robusta y compacta • Resistente a golpes y a vibraciones • Aplicaciones de versión con diafragma con: Picos de pulsaciones/presión y agua marina como medio • También disponibles como presostato diferencial • Disponible con todas las autorizaciones relevantes en tierra y mar 	

KP, Presostatos para la industria ligera	
<p>Los presostatos KP de Danfoss se utilizan en sistemas de regulación, monitorización y alarma en equipos industriales. La serie KP es apta para medios gaseosos y aire. Están equipados con un contacto unipolar de dos vías (SPDT) de conmutación y pueden controlar motores CA monofásicos de hasta 2 kW directamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rangos de presión: de -0.2 a 21 bares • Alta carga de contacto: tiempo de disparo ultra corto • También disponible con contactos bañados en oro • Medios: Medio gaseoso y aire • Carcasa IP44 cuando se monta con tapa superior y placa trasera. • También disponible con carcasa IP55 para clientes OEM (fabricantes de equipos originales) • Tamaño reducido, ahorro de espacio, fácil instalación • Resistente a golpes e impactos 	

KPI, Presostatos para la industria ligera	
<p>Los presostatos KPI de Danfoss se utilizan en sistemas de regulación, monitorización y alarma en equipos industriales. La serie KP es apta para medios líquidos y gaseosos. Están equipados con un contacto unipolar de dos vías (SPDT).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rangos de presión: de -0,2 a 28 bares • Alta carga de contacto • Tiempo de disparo ultra corto • Disponible con contactos bañados en oro • Diferencial ajustable • Carcasa IP44 cuando se monta con tapa superior y placa trasera 	

CS, Presostatos para aire y agua	
<p>Los presostatos CS presentan un conmutador tripolar y diferencial ajustable. Los presostatos están equipados con un conmutador manual que bloquea el sistema de contacto en la posición abierta, independientemente de la presión del sistema.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para arranque y parada automáticos de los compresores de aire y bombas de agua • Rango de presión: de 2 a 20 bares • Contactos: tripolar (estándar) y monopolar (accesorio) • Diferencial ajustable • Conmutador manual para bloquear el contacto • Válvula de alivio de presión (accesoria) • Carcasa IP43 o IP55 	

MBC 5000, Presostatos compactos tipo bloque	
<p>Los presostatos MBC se utilizan en aplicaciones marinas en las que el espacio y la fiabilidad son las características más importantes. Los MBC son presostatos de presión compactos que han sido diseñados conforme a nuestro nuevo diseño de bloque para resistir las condiciones más difíciles desde la sala de máquinas de un barco.</p> <p>Los MBC presentan una alta resistencia a vibraciones y cuentan con todas las autorizaciones marinas más comunes. El diferencial fijo, pero bajo, garantiza una monitorización precisa de las presiones críticas. Las válvulas de ensayo MBV pueden suministrarse como opción de serie para los presostatos MBC.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rangos de presión: de -0,2 a 400 bares • Bajo micro conmutador diferencial (fijo) • Resistente a golpes y vibraciones • Carcasa IP65 • Versión de diafragma para equipos con picos de pulsaciones/presión • Diseño compacto • Bajo coste de instalación • Rápido y fácil de manejar • Fácil de montar sobre la válvula de ensayo de bloque • Disponible como presostato diferencial 	

MBC 5100, Presostatos compactos tipo bloque con aprobaciones marinas	
<p>Los presostatos MBC se utilizan en aplicaciones marinas en las que el espacio y la fiabilidad son las características más importantes. Los MBC son presostatos de presión compactos que han sido diseñados conforme a nuestro nuevo diseño de bloque para resistir las condiciones más difíciles desde la sala de máquinas de un barco.</p> <p>Los MBC presentan una alta resistencia a vibraciones y cuentan con todas las autorizaciones marinas más comunes. El diferencial fijo, pero bajo, garantiza una monitorización precisa de las presiones críticas. Las válvulas de ensayo MBV pueden suministrarse como opción de serie para los presostatos MBC.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todas las autorizaciones marinas • Rango de presión: de -0,2 a 400 bares • Bajo micro conmutador diferencial (fijo) • Resistente a golpes y vibraciones • Carcasa IP65 • Versión de diafragma para equipos con picos de pulsaciones/presión • Diseño compacto • Bajo coste de instalación • Rápido y fácil de manejar • Fácil de montar sobre la válvula de ensayo de bloque • Disponible como presostato diferencial 	