



DANFOSS DO BRASIL  
INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA  
Rua Américo Vespúcio, 85.  
Jardim Platina  
06273-070 - Osasco - SP

São Paulo, 20 de dezembro de 2013

## Comunicado Pressostatos Danfoss

Em relação aos pressostatos KP / KPI a Danfoss do Brasil esclarece:

- Pressostatos de refrigeração modelo KP (KP1, KP2, KP5, KP 15,...). São projetados para proteger os sistemas de refrigeração contra pressões de descarga excessivamente altas e pressões de sucção excessivamente baixas, para ligar/parar compressores ou operar os ventiladores de condensadores resfriados a ar. Podem ser aplicados em todos os refrigerantes fluorados.  
Exemplo de aplicações: Refrigeração industrial, sistemas de bombas de calor, unidades de ar condicionado, resfriadores de líquidos e refrigeração de transporte.
- Pressostatos de Automação Industrial modelos KPI / KP (KPI 35, KPI 36, KPI 38, KP 35, KP 36,...). São projetados para controle, monitoramento e sistemas de alarme em aplicações industriais. A série KPI é adequada para instalação em conexão com o meio líquido e gasoso, já a série KP é adequado para aplicações com fluido gasoso ou ar.  
Exemplo de aplicações: Bombas de água, compressores de ar, caldeiras industriais e equipamentos de sala de caldeira, autoclaves e esterilizadores, equipamento hidráulico, sistemas de irrigação e de combate a incêndios.

A Danfoss do Brasil não se responsabiliza pela utilização inadequada dos seus produtos em aplicações diferentes do recomendado.

**Atenciosamente**

---

**Rodrigo de Souza**  
Coordenador de Distribuição - Danfoss do Brasil  
Divisão de Automação Industrial