





GDA Automação

Produtos para automação predial

Empresa do grupo Galpão do Ar

Avenida Imperatriz Leopoldina, 957 - CJ 2214 - São Paulo - SP. 

+55 11 3647-9593 

contato@galpaodoar.com.br 

www.galpaodoar.com.br

A GDA Automação / Galpão do Ar é uma empresa fundada para mudar o conceito de distribuição de produtos para a automação predial e para o mercado de AVAC. Idealizamos que, além de sermos o elo entre os fabricantes e nossos clientes, o conceito de ter um portfólio completo, suprindo todas as necessidades de uma obra de automação predial e de AVAC, permitindo aos nossos clientes que foquem no que de fato os diferencia, a sua engenharia e a execução do serviço.

Para alcançar nossos objetivos, formamos parcerias com os maiores fabricantes de equipamentos e componentes da automação predial e do AVAC (nacionais e importados) com qualidade certificada pelos órgãos competentes, e investimos na formação de uma equipe de atendimento altamente ágil e qualificada, com mais de 30 anos de experiência nos segmentos de automação e AVAC.

Entendemos que o prazo de entrega é um dos pilares da distribuição. Sendo assim, constituímos um estoque extremamente saudável, eficiente, e de reposição contínua, que somado ao nosso serviço de entrega em todo o Brasil, provê comodidade aos nossos clientes, sejam eles dos mais diversos segmentos.

Dentre nossos valores, a Ética, Integridade e Respeito nas relações interpessoais com nossos clientes e fornecedores certamente nos diferencia.

Compre conosco, e experimente esse novo conceito de distribuição.

GDA Automação / Galpão do Ar, seus produtos em um só Galpão.

Nossos Parceiros.



TERMOSTATOS, UMIDOSTATOS E CONTROLADORES



- Aplicação salas, AHU e Fan-Coils
- Para ambiente ou áreas técnicas
- Sensor integrado ou remoto
- Com ou sem indicação digital / LCD
- Touchscreen
- 24 Vcc/ac ou 230Vac 50/60Hz
- Ação 2P/3P ou proporcional
- Saídas Relé, Triac, 0(2) a 10Vcc / 0(4) a 20 mAcc
- Operação stand-alone em rede ou Wi-Fi
- Para 2 ou 4 tubos



ATUADORES PARA DAMPERS E CAIXAS DE VAV



- Atuadores convencionais 2P/3P ou proporcionais
- Modulação 0(2) a 10Vcc / 0(4) a 20 mAcc
- Atuadores com ou sem função de emergência
- Atuadores rotativos, lineares e rotativos cheio
- Atuadores com relé auxiliar ou feedback
- Atuadores Fire & Smoke
- Atuadores com comunicação em rede
- 24 Vdc/ac ou 120 ...230Vac 50/60Hz
- Acoplamento direto
- Torque 2,3,4,5,10,15, 20, 30 e 40Nm
- Força 150N



MEDIDORES DE VAZÃO E BTU METERS



- Medidores de vazão tipo turbina (Roda d'Água)
- Medidores de vazão eletromagnéticos
- Medidores de vazão ultrassônicos
- Medidores de energia térmica (BTU Meters)
- Medidores de vazão termais
- Medidores de vazão de vapor vortex
- Indicadores digitais para medidores de vazão
- Medidores com comunicação RS485/IP e Bluetooth



SISTEMAS DE SEGURANÇA DE CO2 E O2



- Medidores de CO2 para áreas de armazenamento de alta concentração de Dióxido de Carbono.
- Medidores de O2 para áreas críticas.
- Medidor portátil e individual de CO2
- Aplicação no seguimento comercial e industrial
- Medidores com comunicação RS485 e Bluetooth



SENSORES E TRANSMISSORES DE CO2



- Sensores de CO2 para ambiente e duto
- Com ou sem display
- Alta precisão
- Opcional com temperatura e umidade
- Com ou sem comunicação RS485
- Sensores com auto calibragem



SENSORES E TRANSMISSORES DE CO E NO2



- Sensores de CO e NO2 para ambiente e duto
- Com ou sem display
- Alta precisão
- Opcional com temperatura e umidade
- Com ou sem comunicação RS485
- Sensores com saída analógica e relé



PRESSOSTATO DIFERENCIAL PARA AR



- Pressostato diferencial para Ar
- Alta precisão
- Com ou sem indicação
- Pressostato com saída a relé



SENSORES E TRANSMISSORES DE PRESSÃO DIFERENCIAL



- Sensor/ Transmissor de pressão diferencial para Ar
- Sensor/ Transmissor de pressão diferencial para Água
- Alta precisão
- Com ou sem indicação
- Com saída Analógica 0 a 10V ou 4 a 20mA
- Conexão RS485 e Bluetooth



MONITORAMENTO DE SALA LIMPA



- Sensor/ Transmissor de pressão diferencial, temperatura e umidade relativa
- Com ou sem alarme local
- Sensores integrados ou remotos
- Monitoramento de porta
- Alta precisão
- Com saída Analógica 0 a 10V ou 4 a 20mA
- Conexão RS485 e Bluetooth



DETECTORES DE FUMAÇA DE DUTO E TETO



- Sensor de fumaça óptico
- Ajuste automático da sensibilidade
- Tubo Venturi de amostragem com tamanho ajustável
- Unidade de controle incorporado
- Alimentação 24V/127V/230V
- Relés de serviço, alarme e falha
- Stand alone

RELÉ E TRANSMISSOR DE CORRENTE



- Sensores e transmissores de corrente
- Saída contato seco e relé
- Saídas analógicas 4 a 20 mA
- Nucleo aberto e fechado
- Sinalização de status
- Faixas ajustáveis e fixas



SENSORES E TRANSMISSORES DE TEMPERATURA



- Sensores de temperatura tipo 10K 20K PT100 PT1000 NI1000
- Sensores para ambiente, duto, imersão e área externa
- Transmissores de temperatura com saída 4 a 20 mA e 0 a 10V
- Com ou sem indicação digital
- Opcional com comunicação RS485
- Opcional com ajuste de set-point e Override
- Opcional medição por média



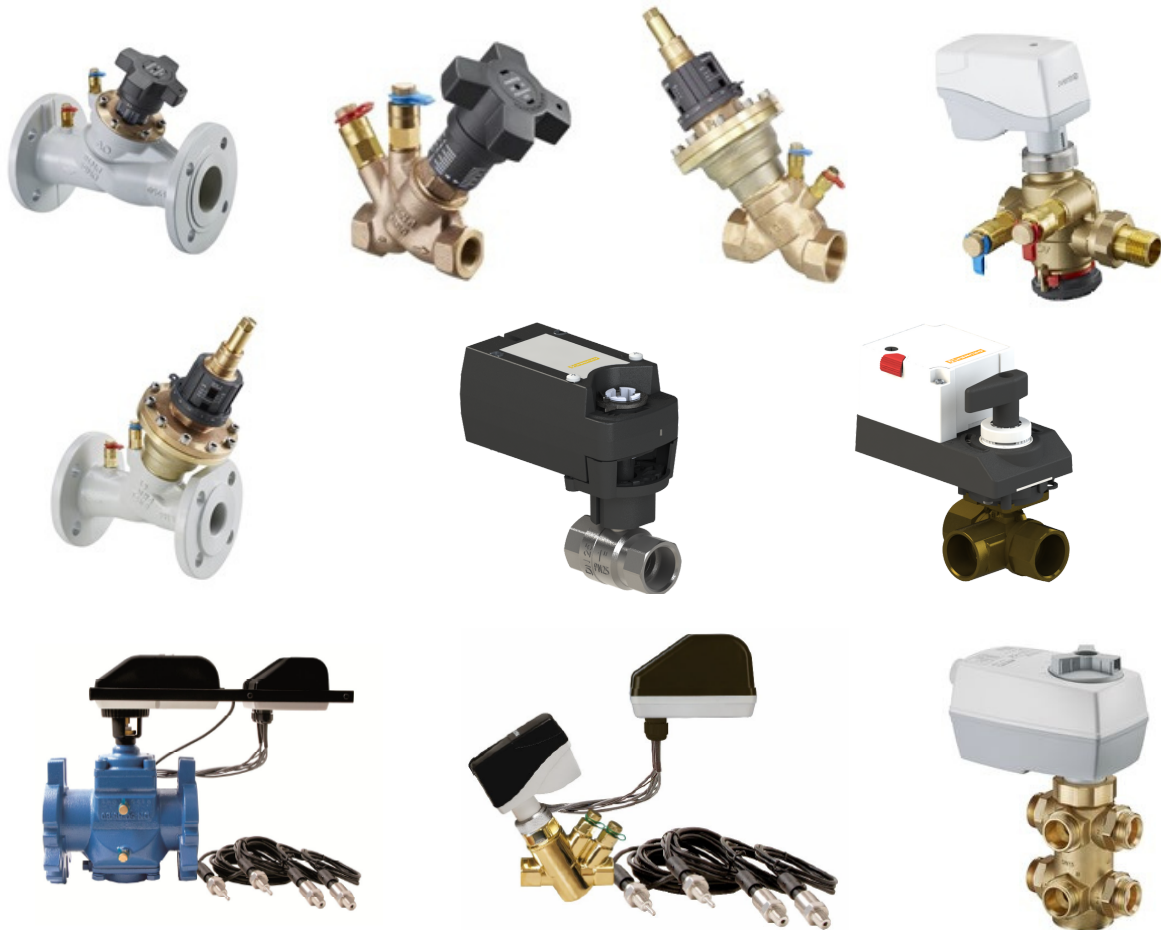
SENSORES E TRANSMISSORES DE TEMPERATURA E UMIDADE



- Sensores e transmissor de temperatura e/ou umidade
- Sensores para ambiente, duto, imersão e área externa
- Transmissores com saída 4 a 20 mA e 0 a 10V
- Com ou sem indicação digital
- Opcional com comunicação RS485
- Opcional com ajuste de set-point e Override
- Opcional medição por média



VÁLVULAS DE CONTROLE E BALANCEAMENTO DE 2, 3 E 6 VIAS



- Válvulas de balanceamento hidrônico, manual e automática
- Válvulas de controle independentes de pressão
- Válvulas de controle 2,3 e 6 vias
- Opcional com comunicação RS485
- Com ajuste de vazão com unidade de engenharia
- Atuadores para válvulas do tipo com ação On/Off, Floating e Proporcional

