



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA



Indicador de Posição

Acessório Pneumático

Modelo BWAPL410 (2xSPDT)

Modelo BWAPL400 (2x Sensor Proximidade)

 /bongasbrasil

 /bongasbrasil

 /bongasbrasil

 /BongasBrasil

BONGAS BRASIL LTDA
Vendas: Rua Alvarenga, 623 - Butantã - CEP 05509-001 - São Paulo/SP - Tel. 11-3093.3967
Fábrica: Estrada do Saboó N. 10501 - CEP 18130-970 - São Roque/SP - Tel. 11-4717.9377
contato@bongas.com.br
www.bongas.com.br

Especificação Técnica



Atuador Pneumático



Indicador de Posição para atuador pneumático, modelo APL 410/400, modelo ON/OFF, retorno de contato feito por micro switch ou sensor de proximidade, grau de proteção IP67 – Acompanha suporte de montagem padrão
A prova de explosão Exd IIB T6

Aplicação

Os acessórios pneumáticos BONGAS são adequados para diversos tipos de linhas de processos como: automação de sistemas de controle, indústrias de todos os portes e áreas de risco de explosão com necessidade de grau de proteção Exd.

Características Técnicas

Código	BWAPL410
Tensão de Alimentação	Máximo de 250VAC ou VDC
Corrente (sob Tensão Contínua)	8 à 14VDC: 5A; 30VDC: 4A; 125VDC: 0.4A; 250VDC: 0.3A
Corrente (sob Tensão Alternada)	25VAC: 3A; 125VAC: 5A; 250VAC: 0.2A
Acionamento*	2x Chaves fim-de-curso mecânicas (SPDT)
Terminais	8 Pontos
Diâmetro dos fios dos Terminais	0.08mm ² à 2.5mm ²
Porta / Entrada de Cabo	2x 1/2" NPT (PT ½, PF ½, M20, PG13.5)
Frequência de Operação (Mecânica)	Máximo de 600 Operações por minuto
Frequência de Operação (Elétrica)	Máximo de 60 Operações por minuto
Acoplamento e Montagem	Conforme padrão NAMUR
Cor / Pintura	Preto / Poliéster cromado revestido em pó
Ângulo de Trabalho	0° à 90°
Grau de Proteção	IP67
Indicação Visual	Vermelho: Fechado / Amarelo: Aberto
Material do Corpo	Alumínio fundido
Material da Caixa do Indicador	Policarbonato
Peso	0,580 Kg
Temperatura de operação	-20°C a +80°C
Opcional	Acionamento por sensor de proximidade (BWAPL400)

