

# VACTEST CTR 002 / CTR 004

Controlador de sensor ativo



## Inteligente

Identificação automática de medidores de vácuo ativos

## Confiável

Controle total de cada transmissor

## Eficiente

Compatibilidade em todo o mundo

### Accessories

- Cabo de interface USB
- VACTEST Explorer Pro

# VACTEST CTR 002 / CTR 004

Controlador de sensor ativo



|                                  | VACTEST CTR 002                                                              | VACTEST CTR 004                                                              |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Canais de medição                | 2                                                                            | 4                                                                            |
| Compatibilidade                  | Todos os transmissores digitais e transmissores analógicos de 0-10 V         | Todos os transmissores digitais                                              |
| Display                          | Display LCD gráfico, iluminação de fundo, resolução 128 x 64                 | Display LCD gráfico, iluminação de fundo, resolução 128 x 64                 |
| Taxa de atualização do display   | 2 Hz                                                                         | 2 Hz                                                                         |
| Unidades de medição              | mbar, bar, mTorr, Torr, Pa, hPa                                              | mbar, bar, mTorr, Torr, Pa, hPa                                              |
| Entradas                         | 0-10 V, RS485                                                                | RS485                                                                        |
| Taxa de amostragem               | RS485: 12,5 Hz, 0-10 V: 50 Hz                                                | RS485: 12,5 Hz                                                               |
| Interface serial                 | USB tipo B, RS232 (conector de 3,5 mm)                                       | USB tipo B, RS232 (conector de 3,5 mm)                                       |
| Fonte de alimentação             | 95-265 VCA, 50/60 Hz                                                         | 95-265 VCA, 50/60 Hz                                                         |
| Conexão elétrica                 | IEC-320 C14                                                                  | IEC-320 C14                                                                  |
| Consumo de energia máx.          | 25 W                                                                         | 45 W                                                                         |
| Ponto de ajuste do relé          | 2 contatos secos, bloco terminal Phoenix 6 polos, vida útil > 300.000 ciclos | 4 contatos secos, bloco terminal Phoenix 6 polos, vida útil > 300.000 ciclos |
| Valor nominal do contato do relé | 4A, 250 VCA / 2A, 45 VCC                                                     | 4A, 250 VCA / 2A, 45 VCC                                                     |
| Temperatura de operação          | +5 ... +50 °C                                                                | +5 ... +50 °C                                                                |
| Classe de proteção               | IP20                                                                         | IP20                                                                         |
| Peso aprox.                      | 750 g                                                                        | 800 g                                                                        |
| Dimensões (C x L x A)            | 70,8 x 128,4 x 178 mm                                                        | 70,8 x 128,4 x 178 mm                                                        |

## DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato conosco!  
[vendas@buschdobrasil.com.br](mailto:vendas@buschdobrasil.com.br) ou +55 11 4016 8282



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA