

# VACTEST GCD 200

Transmissor analógico



## Preciso

Intervalo de medição (200 a 0,1 mbar)

## Fiável

Padrões industriais elevados, insensível à ventilação de choque, sensor cerâmico resistente a substâncias químicas, caixa robusta em aço inoxidável, compatível com todo o tipo de gases

## Eficiente

Alta precisão de medição, índice de fugas ultrabaixo  $< 5 \cdot 10^{-10}$  mbar · l/s

Acessórios, peças sobresselentes e opções

- Certificado de calibração
- Adaptador macho de G 1/4" para o bocal de mangueira

# VACTEST GCD 200

Transmissor analógico



| VACTEST GCD 200              |                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Princípio de medição         | Capacitivo                                                           |
| Materiais expostos a vácuo   | Aço inoxidável 1.4305, cerâmica Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , FKM |
| Intervalo de medição         | 200–0,1 mbar                                                         |
| Limite de sobrepressão       | 6 bar, abs.                                                          |
| Incerteza de medição         | < 0,25% da escala completa                                           |
| Índice de fugas              | < 5 · 10 <sup>-10</sup> mbar · l/s                                   |
| Tempo de reação              | < 120 ms                                                             |
| Ligação elétrica             | M12 A, 5 polos                                                       |
| Tensão de alimentação        | 9–30 V                                                               |
| Consumo energético máx.      | 0,6 W                                                                |
| Sinal de saída               | 4–20 mA                                                              |
| Temperatura de funcionamento | +5 ... +60 °C                                                        |
| Classe de proteção           | IP54                                                                 |
| Peso aprox.                  | 170 g                                                                |
| Dimensões (C x L x A)        | 40 x 40 x 71 mm                                                      |
| Ligação de vácuo             | DN 16 ISO-KF, rosca fêmea G ¼                                        |

## DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato connosco diretamente!  
[busch@busch.pt](mailto:busch@busch.pt) ou +351 234 648 070



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA