

VACTEST GTP 100 C

Transmetteur analogique



VACUUM SOLUTIONS



Modulable

Plage de mesure (1 000 à $5 \cdot 10^{-4}$ mbar)

Fiable

Normes industrielles élevées, boîtier robuste en acier inoxydable, filament platine / rhodium en option pour applications corrosives, résistance aux remontées subites de pression

Efficace

Taux de fuite ultra faible $< 5 \cdot 10^{-10}$ mbar · l/s

Accessoires, pièces de rechange et options

- Câble de connexion 0-10 V
- Contrôleur à capteur actif
- Certificat d'étalonnage

VACTEST GTP 100 C

Transmetteur analogique



| VACTEST GTP 100 C | |
|-------------------------------|--|
| Principe de mesure | Pirani |
| Matériaux exposés au vide | Acier inoxydable 1.4307, nickel, platine/rhodium, verre |
| Matériau du filament | Platine / Rhodium |
| Plage de mesure | $1000-5 \cdot 10^{-4}$ mbar |
| Limite de surpression | 10 bar abs. |
| Incertitude de mesure | < 30 % de lecture (1000-10 mbar) , < 10 % de lecture ($10-1 \cdot 10^{-2}$ mbar), < facteur 2 ($< 1 \cdot 10^{-2}$ mbar) |
| Répétabilité de la mesure | ± 5 % de lecture ($10-1 \cdot 10^{-2}$ mbar) |
| Taux de fuite | $< 5 \cdot 10^{-10}$ mbar · l/s |
| Temps de réaction | < 200 ms |
| Branchement électrique | Hirschmann, 6 pôles |
| Tension d'alimentation | 15-30 V |
| Consommation électrique max. | 1,5 W |
| Signal de sortie | 0-10 V |
| Température de fonctionnement | +5 ... +60 °C |
| Température d'étuvage max | 150 °C |
| Classe de protection | IP40 |
| Poids approx. | 120 g |
| Dimensions (L x W x H) | 32 x 32 x 66 mm |
| Raccordement au vide | DN 16 ISO-KF |

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !
info@busch.be ou +32 (0)9 348 47 22



FORMULAIRE DE CONTACT



APPELEZ-NOUS