

# Vacuómetros

## FVAM-63-V1/0-G1/4-EN

Número de artículo: 537813

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                          | Valor                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Magnitud nominal manómetro              | 63                                                                                                                       |
| Posición de la conexión                 | Parte trasera, centrada                                                                                                  |
| Basado en la norma                      | DIN EN 837-1                                                                                                             |
| Tipo de junta en el pivote atornillado  | Revestimiento                                                                                                            |
| Posición de montaje                     | Cualquiera                                                                                                               |
| Forma constructiva                      | Manómetro de muelle tubular                                                                                              |
| Régimen de indicación                   | -1 bar...0 bar<br>-30 inHg...0 inHg                                                                                      |
| Escala                                  | Escala doble<br>bar (exterior)<br>Pulgadas hg (interior)/psi (interior)                                                  |
| Presión de funcionamiento               | -1 bar...0 bar                                                                                                           |
| Protección antideflagrante              | Tener en cuenta la advertencia en la certificación<br>Zona 1 (ATEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX) |
| Medio de funcionamiento                 | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                            |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando    | Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)                                             |
| Factor de carga continua                | 0.75                                                                                                                     |
| Factor de esfuerzo alternante           | 0.66                                                                                                                     |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC | 0 - sin riesgo de corrosión                                                                                              |
| Conformidad PWIS                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                        |
| Temperatura del medio                   | -20 °C...60 °C                                                                                                           |
| Temperatura ambiente                    | -10 °C...60 °C                                                                                                           |
| Peso del producto                       | 121 g                                                                                                                    |
| Clase de precisión de medición          | 2,5                                                                                                                      |
| Tipo de fijación                        | En panel frontal                                                                                                         |
| Conexión neumática                      | G1/4                                                                                                                     |
| Material del pivote atornillado         | Latón                                                                                                                    |
| Nota sobre el material                  | Conformidad con la Directiva RoHS                                                                                        |

| Característica           | Valor |
|--------------------------|-------|
| Material del cuerpo      | ABS   |
| Material pantalla visual | PMMA  |