

# Manometro MA-50-2,5-1/4-EN

Codice prodotto: 162837

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                              | Valore  |
|---|---|
| Campo dell'indicazione                      | 0 bar...2.5 bar   |
| Intervallo di indicazione                   | 0 psi...36.25 psi   |
| Conforme allo standard                      | EN 837-1  |
| Pressione nominale manometro                | 50  |
| Protezione antideflagrante                  | Osservare quanto indicato nel certificato<br>Zona 1 (ATEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX) |
| Design                                      | Manometro a tubo Bourdon  |
| Tipo di montaggio                           | Installazione in linea  |
| Fluido di lavoro                            | Gas inerti<br>Fluidi neutri   |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo | Senza acetilene<br>Senza ossigeno   |
| Pressione d'esercizio                       | 0 MPa...0.25 MPa<br>0 psi...36.25 psi   |
| Pressione di lavoro                         | 0 bar...2.5 bar   |
| Fattore di carico alternato                 | 0.66  |
| Classe di precisione della misurazione      | 2.5   |
| Grado di protezione                         | IP43  |
| Temperatura del fluido                      | -20 °C...60 °C  |
| Temperatura ambiente                        | -20 °C...60 °C  |
| Conformità PWIS                             | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Nota sui materiali                          | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)   |
| Posizione del collegamento                  | Centrato, lato posteriore   |
| Attacco pneumatico                          | G1/4  |
| Materiale in contatto con il fluido         | Ottone  |
| Materiale del perno a vite                  | Ottone  |
| Materiale corpo                             | ABS   |
| Materiale dello schermo                     | PS  |
| Colore corpo                                | Nero  |

| <b>Caratteristica</b> | <b>Valore</b>   |
|-----------------------|---|
| Peso prodotto         | 70 g  |
| Scala                 | Doppia scala graduata<br>bar (esterno)<br>psi (interno) |