

# Прецизен манометър MAP-40-4-1/8-EN

Номер на част: 162842

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                       | Стойност                                                                                                   |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диапазон на показанията              | 0 бар...4 бар<br>1 psi...58 psi                                                                            |
| Съответства на стандарта             | EN 837-1                                                                                                   |
| Номинален размер на манометъра       | 40                                                                                                         |
| Взривозащита                         | Спазване на указанието в сертификата<br>Зона 1 (ATEX)<br>Зона 2 (ATEX)<br>Зона 21 (ATEX)<br>Зона 22 (ATEX) |
| Конструктивна структура              | Манометър с Бурдонова тръба                                                                                |
| Начин на закрепване                  | Вграждане проводник                                                                                        |
| Работен флуид                        | Инертни газове<br>неутрални течности                                                                       |
| Указание за работен/управляващ флуид | без ацетилен<br>без кислород                                                                               |
| Работно налягане                     | 0 МПа...0.4 МПа<br>0 бар...4 бар<br>0 psi...58 psi                                                         |
| Коефициент на променливо натоварване | 0.66                                                                                                       |
| Точност на измерване клас            | 1,6                                                                                                        |
| Клас защита                          | IP43                                                                                                       |
| Температура на флуида                | -20 °C...60 °C                                                                                             |
| Температура на околната среда        | -20 °C...60 °C                                                                                             |
| Сертификат за LABS                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                          |
| Указание за материала                | Съответствие с RoHS                                                                                        |
| Присъединителна позиция              | Централно на задната страна                                                                                |
| Пневматична връзка                   | R1/8                                                                                                       |
| материали в контакт с флуида         | Месинг                                                                                                     |
| Материал резбова шийка               | Месинг                                                                                                     |
| Материал на тялото                   | PBT                                                                                                        |

| Характеристика              | Стойност                                       |
|-----------------------------|------------------------------------------------|
| Материал контролен прозорец | PS                                             |
| Цвят на тялото              | черен                                          |
| Тегло на продукта           | 60 g                                           |
| Скала                       | Двойна скала<br>bar (външно)<br>psi (вътрешно) |